REVUE SUISSE DE ZOOLOGIE
Vol. 24, n° 1. — Février 1916.

MATÉRIAUX

pour servir à

l'Histoire des Hydroïdes

PAR

M. BEDOT

5e PÉRIODE [1]

(1881 à 1890)

Les Millepores et, parmi les Méduses, les formes aberrantes et celles qui n'appartiennent pas notoirement aux groupes des Leptoméduses et des Anthoméduses, ne figurent pas dans nos Matériaux. Bien que les genres *Microhydra, Limnocodium, Limnocnidia* et *Polypodium* soient compris par STECHOW (1909) dans la famille des *Hydridae*, nous les laisserons également de côté pour le moment. Notre travail comprendra donc, à l'exception du genre parasite *Mnestra*, toutes les espèces rentrant dans

[1] Voir : M. BEDOT. *Matériaux pour servir à l'Histoire des Hydroïdes. 1re période.* Rev. suisse de Zool. T. 9, pp. 379-515. Genève, 1901, 8°.
Idem. *2e période.* Ibid. T. 13, pp. 1-183. 1905.
Idem. *3e période.* Ibid. T. 18, pp. 189-490. 1910.
Idem. *4e période.* Ibid. T. 20, pp. 213-469. 1912.

l'ordre des *Hydridea* que POCHE établit dans son Système des Coelentérés[1].

Les indications placées immédiatement au-dessous des noms des espèces renvoient aux pages des périodes précédentes des Matériaux où ces espèces sont décrites sous le même nom. Pour avoir la synonymie complète d'une espèce, il faut donc ajouter à ces indications celles des synonymes qui peuvent figurer dans chaque période. Par exemple, au-dessous du nom d'*Obelia dichotoma*, on trouve : voir : Matériaux I, p. 429; II, p. 49; III, p. 334 et IV, p. 327. Mais, pour compléter la synonymie de cette espèce, il faut ajouter les synonymes d'*Eucope articulata* et d'*Obelia sphaerulina*, mentionnés à la p. 327 des Matériaux IV, ceux de *Laomedea dichotoma* cités à la p. 334 des Matériaux III, etc.

Les variétés qui n'ont pas reçu de nom spécial sont réunies à leur espèce.

Dans l'Index bibliographique, les ouvrages écrits en russe, dont nous n'avons pas trouvé de traduction ou de résumé et que nous n'avons pas pu analyser, sont placés entre parenthèses.

Nous tenons à exprimer notre très vive reconnaissance à MM. BALE, RITCHIE et STECHOW, les savants zoologistes auxquels on est redevable de travaux si intéressants sur les Hydroïdes, qui ont bien voulu nous aider de leurs précieux conseils.

Nous devons encore rappeler aux zoologistes qui consulteront ces Matériaux, que nous n'avons pas la prétention de donner la synonymie définitive des espèces citées, mais que notre but a été de réunir et de grouper provisoirement toutes les données qui pourront permettre de faire plus tard une revision critique de la systématique des Hydroïdes.

Une liste des corrections à faire dans les 4 premières périodes de ces Matériaux se trouve à la fin de ce travail.

[1] F. POCHE. *Das System der Coelenterata*. Arch. Naturg., Jahrg. 80, Abt. A, Heft 5, pp. 47-128. Berlin, 1914, 8°.

INDEX BIBLIOGRAPHIQUE [1]

1837. Sars, M. Zur Entwickelungsgeschichte der Mollusken und Zoophyten. In : Arch. Naturg. Jahrg. 3, Bd. 1, pp. 402-407. Berlin, 1837, 8°.

1847 (c). Leuckart. [Wirbellose Thiere aus Helgoland und Island]. In : Nachr. Univ. u. Ges. Wiss. Göttingen, 1847, n° 6, pp. 86-92. Göttingen, 1847, 8°.

1854. Byerley, J. The fauna of Liverpool. London, Liverpool, 1854, 8°.

1861. Danielssen, D. C. Beretning om en zoologisk Reise foretagen i Sommeren 1857. In : Nyt Magazine for Naturvidenskaberne. Bd. 11, pp. 1-58. Christiania, 1861, 8°.

1874. Hilgendorf. [Ueber einige für die japanische Fauna neue Typen.] In : Mitt. deutsch. Ges. f. Natur- u. Völkerkde Ostasiens, Vol. 1, Heft 4, p. 4. Yokohama, 1874, 4°.

1877. Hyatt, A. Revision of the north american Poriferæ; with remarks upon foreign species. P. 2. In : Mem. Boston Soc. nat. Hist., Vol. 2, N° 18 (1877), pp. 481-554, pl. 15-17. Boston, 1871-78, 4°.

1878. Leche, W. Ofversigt öfver de af Svenska Expeditionerna till Novaja Semlja och Jenissej 1875 och 1876 insamlade Hafs-Mollusker. In : K. svenska Vetenskaps Akad. Handl. Bd. 16, N° 2, 86 pp., 2 pl. Stockholm, 1878, 4°.
V. p. 14.

1879. Balfour, F. M. A treatise on comparative Embryology. Vol. 1. London, 1879, 8°. — En français : Paris, 1883, 8°.

1880. Jullien, J. Description d'une espèce nouvelle du genre Filellum. In : Bull. Soc. zool. France, Vol. 5, pp. 291-292. Paris, 1880, 8°.

1880. Schulze, F. E. On the structure and arrangement of the

[1] Les 11 premières indications bibliographiques de cet index se rapportent à des ouvrages qui auraient dû figurer dans les périodes précédentes.

soft parts in Euplectella aspergillum. In : Trans. R. Soc. Edinburgh, Vol. 29, pp. 661-673, fig., pl. 17. Edinburgh, 1880, 4°.

1880. Storm, V. Bidrag til kundskab om Throndhjemsfjordens fauna. II. In : K. norske videnskabers Selskabs Skrifter, 1879, pp. 109-125. Throndhjem, 1880, 8°.

1881. Brandt, K. Ueber das Zusammenleben von Thieren und Algen. In : Sitz.-Ber. Ges. naturforsch. Freunde Berlin, Jahrg. 1881, pp. 140-146. Berlin, 1881, 8°. — Et ex : Verh. Berlin. physiol. Ges. In : Arch. Anat. Physiol. (Physiol. Abt.). Jahrg. 1881, pp. 570-574, figg. Berlin, 1881, 8°.

1881 (a). Claus, C. Zur Kenntniss der Aufnahme körperlicher Elemente von Entodermzellen der Cœlenteraten. In : Zool. Anz., Jahrg. 4, pp. 116-117. Leipzig, 1881, 8°.

1881 (b). Claus, C. Ueber Aequorea Forskalea Esch. als Aequoride des Adriatischen Meeres. In : Arb. zool. Inst. Univ. Wien, T. 3, Heft 3, pp. 283-312. Wien, 1881, 8°.

1881 (c). Claus, C. Beiträge zur Kenntniss der Geryonopsiden- und Eucopiden-Entwicklung. In : Arb. zool. Inst. Univ. Wien, T. 4, Heft 1 (1881), pp. 89-120, pl. 1-4. Wien, 1882, 8°.

1881. Davidoff, M. Ueber Theilungsvorgänge bei Phialidium variabile Hæckel. In : Zool. Anz., Jahrg. 4, pp. 620-622, fig. Leipzig, 1881, 8°.

1881 (a). Du Plessis, G. Catalogue provisoire des Hydroïdes médusipares (Hydroméduses vraies) observés durant l'hiver 1879-80 à la Station zoologique de Naples. In : Mitt. zool. Stat. Neapel, Bd. 2, pp. 143-149. Leipzig, 1881, 8°.

1881 (b). Du Plessis, G. Observations sur la Cladocoryne floconeuse (Cladocoryne floccosa Rotch). In : Mitt. zool. Stat. Neapel, Bd. 2, pp. 176-196, pl. 9. Leipzig, 1881, 8°.

1881 (a). Fewkes, J. W. Report on the Acalephæ. Ex : Reports on the results of dredging, under the supervision of Alexander Agassiz, in the Caribbean Sea, in 1878, 1879, and along the Atlantic coast of the United States, during the summer of 1880, by the U. S. Coast Survey Steamer Blake... In : Bull.

Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 8, pp. 127-140, 4 pls. Cambridge, 1880-81, 8°.

1881 (b). FEWKES, J. W. Studies of the Jelly-fishes of Narragansett Bay. In : Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 8, pp. 141-182, 10 pls. Cambridge, 1880-1881, 8°.

1881 (c). FEWKES, J. W. On the morphology of the corbula of certain Plumularidæ. In : Amer. Natural., Vol. 15, pp. 901-902. Philadelphia, 1881, 8°.

1881. KLEINENBERG, N. Ueber die Entstehung der Eier bei Eudendrium. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 35, pp. 326-332. Leipzig, 1881, 8°.

* 1881. L[ANKESTER], E. R. Hydrozoa. In : Encyclopædia britannica, Ed. 9, Vol. 12, pp. 547-565, figg. Edinburgh, 1881, 4°.

1881. LESLIE, G. and HERDMAN, W.-A. The invertebrate fauna of the Firth of Forth. 106 pp. Edinburgh, 1881, 8°.

1881. LEYDIG, F. Ueber Verbreitung der Thiere im Rhöngebirge und Mainthal mit Hinblick auf Eifel und Rheinthal. In : Verh. naturhist. Ver. preuss. Rheinlande u. Westfalens, Jahrg. 38 (4, Jahrg. 8), pp. 43-183. Bonn, 1881, 8°.

1881. MÉREJKOWSKY (de), C. Sur la tétronérythrine dans le règne animal et sur son rôle physiologique. In : C. R. Acad. Sc., T. 93, pp. 1029-1032. Paris, 1881, 4°.

1881. METSCHNIKOFF, E. Vergleichend-embryologische Studien. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 36, Heft 3 (1881), pp. 433-444, pl. 28. Leipzig, 1882, 8°.

1881. PIEPER. Antennularia cruciata, eine neue Hydroïde aus der Adria. In : 9. Jahresb. westfäl. Provinzial-Ver., 1880, pp. 40-43, pl. 2. Münster, 1881, 8°.

1881 (a). RIDLEY, S. O. Cœlenterata. Ex : GÜNTHER, A. Account of the zoological collections made during the survey of H. M. S. ALERT in the Straits of Magellan and on the coast of Patagonia. In : Proc. zool. Soc. London, 1881, pp. 101-107, pl. 6. London, 1881, 8°.

1881 (b). RIDLEY, O. Polyzoa, Cœlenterata, and Sponges of Franz-Joseph Land. In : Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 7, pp. 442-457, pl. 21. London, 1881, 8°.

1881. Romanes, G. J. Medusæ and Hydroid Polyps living in fresh water. In : Quart. Journ. microsc. Sc., (n. S.) Vol. 21, pp. 162-165. London, 1881, 8°.

1881. Schmidtlein, R. Vergleichende Uebersicht über das Erscheinen grösserer pelagischer Thiere und Bemerkungen über Fortpflanzungsverhältnisse einiger Seethiere im Aquarium. In : Mitt. zool. Stat. Neapel, Bd. 2, pp. 162-175. Leipzig, 1881, 8°.

1881 (a). Varenne (de), A. De l'origine de l'œuf chez les Hydraires. In: C. R. Acad. Sc., T. 93, pp. 345-347. Paris, 1881, 4°.

1881 (b). Varenne (de), A. Sur l'origine des spermatozoïdes chez les Hydraires. In: C. R. Acad. Sc., T. 93, pp. 1032-1034. Paris, 1881, 4°.

1881 (a). Weismann, A. Beobachtungen an Hydroid-Polypen. In : Zool. Anz., Jahrg. 4, pp. 61-64, 111-114. Leipzig, 1881, 8°.

1881 (b). Weismann, A. Ueber eigenthümliche Organe bei Eudendrium racemosum Cav. In : Mitt. zool. Stat. Neapel, Bd. 3, Heft 1 (1881), pp. 1-14, pl. 1. Leipzig, 1882, 8°.

1881 (c). Weismann, A. Observations sur l'origine des cellules sexuelles des Hydroïdes. In : Ann. Sc. nat. (Zool. 6), T. 11, N° 6, 37 pp., pl. 7-10. Paris, 1881, 8°.

1882. Bale, W. M. On the Hydroida of South-Eastern Australia, with descriptions of supposed new species, and notes on the genus Aglaophenia. In : Journ. microsc. Soc. Victoria, Vol. 2, N° 1, pp. 15-48, pl. 12-15. Melbourne, 1882, 8°. — Il a paru un tirage à part antidaté en 1881.

1882. Blomfield, J. E. In : Lankester, E. R., 1882 (a), p. 238.

1882. Brandt, K. Ueber die morphologische und physiologische Bedeutung des Chlorophylls bei Thieren. In : Arch. Anat. Physiol., (Physiol. Abt.), Jahrg. 1882, pp. 125-151, pl. 1. Leipzig, 1882, 8°.

1882. Brooks. W. K. List of Medusæ found at Beaufort, N. C., during the summers of 1880 and 1881. In : Johns Hopkins Univ. Studies from biol. Labor., Vol. 2, N° 2 (1882), pp. 135-146. Baltimore, 1883, 8°.

1882. Clarke, S. T. New and interesting Hydroids from Chesa-

peake Bay. In : Mem. Boston Soc. nat. Hist., Vol. 3, N° 4 (1882), pp. 135-142, pl. 7-9. Boston, 1878-94.

1882. Claus, C. Die Entwickelung des Aequoriden-Eies. In : Zool. Anz., Jahrg. 5, pp. 284-288, figg. Leipzig, 1882, 8°.

1882 (a). Conn, H. W. Development of Tubularia cristata. In : Johns Hopkins Univ. Circul., Vol. 1, p. 247. Baltimore, 1882, 4°.

1882 (b). Conn, H. W. Note from Chesapeake Zoological Laboratory. Development of Tubularia cristata. In : Zool. Anz., Jahrg. 5, pp. 483-484. Leipzig, 1882, 8°.

1882 (a). Fewkes, J. W. Notes on Acalephs from the Tortugas, with a description of new genera and species. Ex : Explorations of the surface fauna of the Gulf Stream, under the auspices of the U. S. Coast Survey, by Alexander Agassiz. In : Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 9, pp. 251-289, 7 pls. Cambridge, 1881-82, 8°.

1882 (b). Fewkes, J. W. On the Acalephæ of the East coast of New-England. In : Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 9, pp. 291-310, 1 pl. Cambridge, 1881-82, 8°.

1882. Hæckel, E. Report on the deep-sea Medusæ, dredged by H. M. S. Challenger during the years 1873-1876. In : Rep. scient. Results Voyage Challenger, (Zool.) Vol. 4, 154 pp., 32 pls. London, 1882, 4°.

1882 (a). Hamann, O. Der Organismus der Hydroidpolypen. In : Jena. Zeitschr. Naturwiss., Bd. 15, pp. 473-544, pl. 20-25. Jena, 1882, 8°.

1882 (b). Hamann, O. Studien über Cœlenteraten. In : Jena. Zeitschr. Naturwiss., Bd. 15, pp. 545-557, pl. 26-27. Jena, 1882, 8°.

1882 (c). Hamann, O. Zur Entstehung und Entwicklung der grünen Zellen bei Hydra. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 37, pp. 457-464, pl. 26. Leipzig, 1882, 8°.

1882 (a). Jickeli, C. F. Vorläufige Mittheilung über das Nervensystem der Hydroidpolypen. In : Zool. Anz., Jahrg. 5, pp. 43-44. Leipzig, 1882, 8°.

1882 (b). Jickej, C. F. Über Hydra. In : Zool. Anz. Jahrg. 5, pp. 491-493. Leipzig, 1882, 8°.

1882. KRUKENBERG, C. F. W. Nachtrag zu den Untersuchungen über die Ernährungsvorgänge bei Cœlenteraten und Echinodermen. In : Unters. physiol. Inst. Univ. Heidelberg, Bd. 2, pp. 366-377. Heidelberg, 1882, 8°.

1882 (a). LANKESTER, E. R. On the chlorophyll-corpuscles and amyloid deposites of Spongilla and Hydra. In : Quart. Journ. microsc. Sc. (n. S.) Vol. 22, pl. 20, pp. 229-254. London, 1882, 8°.

1882 (b). LANKESTER, E. R. The chlorophyll-corpuscles of Hydra. In : Nature, Vol. 27, N° 682 (1882), pp. 87-88. London, 1883, 8°.

1882. LENZ, H. Die wirbellosen Thiere der Travemunder Bucht. Theil 2. In : 4. Ber. Commiss. z. wiss. Unters. deutschen Meere in Kiel (1877-81), Jahrg. 7-11, Abt. 1, pp. 169-180. Berlin, 1882, 4°.

1882. MARSHALL, W. Ueber einige Lebenserscheinungen der Süsswasserpolypen und über eine neue Form von Hydra viridis. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd., 37, pp. 664-702, pl. 37. Leipzig, 1882, 8°.

1882 (a). MÉREJKOWSKY (de), C. Sur les nématophores des Hydroïdes. In : Bull. Soc. zool. France, Vol. 7, pp. 280-281. Paris, 1882, 8°.

1882 (b). MÉREJKOWSKY (de), C. Structure et développement des nématophores chez les Hydroïdes. In : Arch. Zool. expér., T. 10, pp. 583-610, pl. 29 A-29 B. Paris, 1882, 8°.

1882. PILLSBURY, J. H. Development of the planula of Clava leptostyla Ag. In : Amer. monthly microsc. Journ., Vol. 3, pp. 181-182, 1 pl. New-York, 1882, 8°.

1882. STORM, V. Bidrag til Kundskab om Throndhjemsfjordens Fauna. IV. In : K. norske Videnskabers Selskabs Skrifter, 1881, pp. 1-30. Throndhjem, 1882, 8°.

1882 (a). VARENNE (de), A. Développement de l'œuf de la Podocoryne carnea. In : C. R. Acad. Sc. T. 94, pp. 892-894. Paris, 1882, 4°.

1882 (b). VARENNE (de), A. Recherches sur la reproduction des Polypes Hydraires. In : Arch. Zool. expér., T. 10, pp. 611-710, pl. 29-38. Paris, 1882, 8°.

1883. ALLMAN, G. J. Report on the Hydroida dredged by H. M. S.

Challenger during the years 1873-76. P. 1. Plumularidæ. In : Rep. scient. Results Voyage Challenger, (Zool.) Vol. 7, 55 pp., 20 pls. London, 1883, 4°.

* 1883. Bourne. A. G. Recent researches upon the origin of the sexual cells in Hydroids. In : Quart Journ. microsc. Sc., (n. S.) Vol. 23, pp. 617-622. London, 1883, 8°.

Résumé de travaux sur ce sujet.

1883 (a). Brandt, K. Ueber die morphologische und physiologische Bedeutung des Chlorophylls bei Thieren, II. In : Mitt. zool. Stat. Neapel, Bd. 4, pp. 191-302, pl. 19-20. Leipzig, 1883, 8°.

1883 (b). Brandt, K. Die Fortpflanzung der grünen Körper von Hydra. Entgegnung an Herrn Brandt. In : Zool. Anz., Jahrg. 6, pp. 438-440. Leipzig, 1883, 8°.

1883 (a). Brooks, W. K. Notes on the Medusæ of Beaufort, N. C. In : Johns Hopkins Univ. Stud. from the biol. Labor., Vol. 2, N° 4 (1883), pp. 465-475. Baltimore, 1883, 8°.

1883 (b). Brooks, W. K. On the origin of alternation of generations in Hydro-Medusæ. In : Johns Hopkins Univ. Circul., Vol. 2, N° 22, p. 73. Baltimore, 1883, 4°. — Et dans : Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 11, pp. 458-459. London, 1883, 8°.

1883. Claus, C. Untersuchungen über die Organisation und Entwicklung der Medusen, 96 pp., 20 pls. Prag, 1883, 4°.

1883. Cope, E. D. On the fishes of the recent and pliocene lakes of the western part of the Great Basin, and of the Idaho pliocene lake. In : Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia, 1883, pp. 134-166 (1883). Philadelphia, 1884, 8°. — Résumé sous le titre : New Hydroid Polyp. In : Journ. R. microsc. Soc., (2) Vol. 3, p. 666. London, 1883, 8°.

1883. Fewkes, J. W. On a few Medusæ from the Bermudas. Ex : Exploration of the surface fauna of the Gulf Stream, under the auspices of the United States Coast Survey, by Alexander Agassiz. In : Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 11, N° 3 (1883), pp. 79-90, 1 pl. Cambridge, 1883-1885, 8°.

1883 (a). Græffe, E. Biologische Notizen über Seethiere der

Adria. Zur Fortpflanzung der Hydroidpolypen. In : Boll. Soc. adriatica Sc. nat. Trieste, Vol. 8, pp. 79-89, 2 pls. Trieste, 1883, 8°.

1883 (b). Græffe, E. Ueber Polycoryne Helleri eine neue Corynidengattung. In : Boll. Soc. adriatica Sc. nat. Trieste, Vol. 8, pp. 202-205, et Nachtrag p. 320, 1 pl. Trieste, 1883, 8°.

1883 (a). Hamann, O. Beiträge zur Kenntnis der Medusen. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 38, pp. 419-429, pl. 23, Leipzig, 1883, 8°.

1883 (b). Hamann, O. Die Fortpflanzung der grünen Körper von Hydra. In : Zool. Anz., Jahrg. 6, pp. 367-370. Leipzig, 1883, 8°.

1883. Jennings, T. B. Curious process of division of Hydra. In : Amer. monthly microsc. Journ., Vol. 4, p. 64, fig. Boston, 1883, 8°.

1883. Jickeli, C. F. Der Bau der Hydroidpolypen. In : Morphol. Jahrb., Bd. 8, pp. 373-416, 580-680, pl. 16-18, 25-28. Leipzig, 1883, 8°.

1883. Jung, H. Beobachtungen über die Entwicklung des Tentakelkranzes von Hydra. In : Morphol. Jahrb., Bd. 8, pp. 337-350. Leipzig, 1883, 8°.

1883 (a). Keller, C. [Ueber Medusen des Rothen Meeres]. In : Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich, Jahrg. 28, pp. 85-86. Zürich, 1883, 8°.

1883 (b). Keller, C. Untersuchungen über neue Medusen aus dem Rothen Meere. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 38, pp. 621-670, pl. 35-37. Leipzig, 1883, 8°.

1883. Korotneff, A. Zur Kenntnis der Embryologie von Hydra. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 38, pp. 314-322, pl. 14. Leipzig, 1883, 8°.

1883 (a). Lendenfeld (von), R. Ueber eine eigenthümliche Art der Sprossenbildung bei Campanulariden. In : Zool. Anz., Jahrg. 6, pp. 42-44. Leipzig, 1883, 8°.

1883 (b). Lendenfeld (von), R. Ueber das Nervensystem der Hydroidpolypen. In : Zool. Anz., Jahrg. 6, pp. 69-71. Leipzig, 1883, 8°.

1883 (c). LENDENFELD (von), R. Eine ephemere Eucopide. In : Zool. Anz., Jahrg. 6, pp. 186-189. Leipzig, 1883, 8°.

1883 (d). LENDENFELD (von), R. Ueber Cœlenteraten der Südsee, III. Ueber Wehrpolypen und Nesselzellen. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 38, pp. 355-371, pl. 18. Leipzig, 1883, 8°.

1883 (e). LENDENFELD (von), R. Ueber Cœlenteraten der Südsee. IV. Eucopella Campanularia nov. gen. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 38, pp. 497-583, pl. 27-32. Leipzig, 1883, 8°.

1883 (a). MARION, A. F. Esquisse d'une topographie zoologique du Golfe de Marseille. In : Ann. Mus. Hist. nat. Marseille, (Zool.) T. 1, N° 1, 108 pp. Marseille, 1883, 4°.

1883 (b). MARION, A. F. Considérations sur les faunes profondes de la Méditerranée d'après les dragages opérés au large des côtes méridionales de France. In : Ann. Mus. Hist. nat. Marseille, (Zool.) T. 1, N° 2, 50 pp. Marseille, 1883, 4°.

1883. MARTENS (von). [Briefe des Afrika-Reisenden Dr. R. Böhm. Eine Qualle im Tanganjika-See... Bemerkungen über Süsswasser-Cœlenteraten]. In : Sitz.-Ber. Ges. naturforsch. Freunde Berlin, Jahrg. 1883, pp. 197-200. Berlin, 1883, 8°.

1883 (a). MÉREJKOWSKY (de), C. Nouvelles recherches sur la zoonérythrine et autres pigments animaux. In : Bull. Soc. zool. France, Vol. 8, pp. 81-97. Paris, 1883, 8°.

1883 (b). MÉREJKOWSKY (de), C. Histoire du développement de la Méduse Obelia. In : Bull. Soc. zool. France, Vol. 8, pp. 98-129, pl. 5-6. Paris, 1883, 8°.

1883. QUELCH, J. J. On Thuiaria zelandica, Gray. In : Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 11, pp. 247-249. London, 1883, 8°.

1883. WEISMANN, A. Die Entstehung der Sexualzellen bei den Hydromedusen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis des Baues und der Lebenserscheinungen dieser Gruppe. XIII + 295 pp, 24 pls. Jena, 1883, 4°.

1883. ZELLER, G. Algen und Zoophyten im nordlichen Meer und Sibirien gesammelt von Graf Waldburg-Zeil. In : Jahreshefte Ver. f. vaterländ. Naturkde Württemberg. Jahrg. 39, pp. 104-106. Stuttgart, 1883, 8°.

1884. BALE, W. M. Australian Museum. Catalogue of the Australian Hydroid Zoophytes. Sydney, 1884, 8°.

1884. BRAUN, M. Physikalische und biologische Untersuchungen im westlichen Theile des finnischen Meerbusens. In : Arch. f. die Naturkde Liv.-, Ehst.- und Kurlands. (2. Biol. Naturkde), Bd. 10, Lief. 1 (1884), pp. 1-130, 1 carte. Dorpat, 1894 (?), 8°.

1884. BROOKS, W. K. On the life history of Eutima, and on radial and bilateral symmetry in Hydroids. In : Zool. Anz. Jahrg. 7, pp. 709-711. Leipzig, 1884, 8°.

1884. CARUS, J. V. Prodromus faunæ mediterraneæ... Pars I. Stuttgart, 1884, 8°.

1884. FEWKES, J. W. Notes on american Medusæ. In : Amer. Natural., Vol. 18, pp. 195-198, figg. Philadelphia, 1884, 8°.

1884. GRÆFFE, E. Uebersicht der Seethierfauna des Golfes von Triest, nebst Notizen über Vorkommen, Lebensweise, Erscheinungs- und Fortpflanzungszeit der einzelnen Arten. III Cœlenteraten. In : Arb. zool. Inst. Univ. Wien, T. 5, pp. 333-362. Wien, 1884, 8°.

1884. GRAFF (von), L. Zur Kenntnis der physiologischen Function des Chlorophylls im Thierreich. In : Zool. Anz. Jahrg. 7, pp. 520-527. Leipzig, 1884, 8°.

1884. HALLEY, J. J. In : BALE, 1884 (p. 42).

1884. HARTLAUB, C. Beobachtungen über die Entstehung der Sexualzellen bei Obelia. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 41, Heft 2 (1884), pp. 159-185, pl. 11-12. Leipzig, 1885, 8°.

1884. KELLER, C. Mittheilungen über Medusen. In : Recueil zool. suisse, T. 1, pp. 403-422, pl. 21. Genève, 1884, 8°.

1884. KIRCHENPAUER. Nordische Gattungen und Arten von Sertulariden. In : Abh. a. d. Gebiete d. Naturwiss., herausg. v. naturwiss. Ver. Hamburg, Bd. 8, Heft 3, pp. 93-144, pl. 11-16. Hamburg, 1884, 4°.

1884. KLAATSCH, H. Beiträge zur genaueren Kenntnis der Campanularien. In : Morphol. Jahrb. Bd. 9, pp. 534-596, pl. 25-27. Leipzig, 1884, 8°.

1884. KRÆPELIN, K. Zur Biologie und Fauna der Süsswasser-

bryozoën. In : Zool. Anz., Jahrg. 7, pp. 319-321. Leipzig, 1884, 8°.

1884 (a). Lendenfeld (von), R. Das System der Hydromedusen. In : Zool. Anz., Jahrg. 7, pp. 425-429, 444-448. Leipzig, 1884, 8°.

1884 (b). Lendenfeld (von), R. Die australischen Plumulariden. In : Zool. Anz., Jahrg. 7, pp. 548-550. Leipzig, 1884, 8°.

1884. (c). Lendenfeld (von), R. Sarsia radiata nov. spec. und der flexor ihrer Polypen-Amme. In : Zool. Anz., Jahrg. 7, pp. 584-591. Leipzig, 1884, 8°.

1884. Metschnikoff, E. Untersuchungen über die intracelluläre Verdauung bei wirbellosen Thieren. In : Arb. zool. Inst. Univ. Wien, T. 5, pp. 141-168, pl. 13-14. Wien, 1884, 8°.

1884. Möbius, K. Nachtrag zu dem im Jahre 1873 erschienenen Verzeichniss der wirbellosen Thiere der Ostsee. In : 4. Bericht Commis. zur wiss. Unters. d. deutsch. Meere in Kiel (1877-81), Jahrg. 7-11, pp. 61-70. Berlin, 1884, 4°.

1884. Pieper, F. W. Ergänzungen zu « Heller's Zoophyten, etc. des adriatischen Meeres ». In : Zool. Anz., Jahrg. 7, pp. 148-152, 164-169, 185-188, 216-221. Leipzig, 1884, 8°.

1884. Pöppig, E. F. In : Kirchenpauer, 1884.

1884. Rathbun, R. and Tarr, R. S. List of duplicate marine Invertebrates distributed by the United States National Museum. In : Proc. U. S. nation. Mus., Vol. 6 (1883), pp. 212-216. Washington, 1884, 8°.

1884. Rees (van), J. Cœlentérés de l'Escaut de l'Est. Ex : Rapport sur les recherches concernant l'Huître et l'ostréiculture. In : Tijdschr. neederlandsche Dierk. Ver., Vol. supplém. 1, Livr. 2, pp. 571-591. Leiden, 1883-84, 8°.

1884. Sollas, W. J. On the origin of freshwater faunas : A study in evolution. In : Scient. Trans. R. Dublin Soc., (2) Vol. 3, N° 5 (1884), pp. 87-118. Dublin, 1883-87, 4°.

1884. Thompson, D'A. W. The Hydroid Zoophytes of the « Willem Barents » Expedition 1881. In : Bijdragen tot de Dierkunde uitgegeven door het Genootschap Natura Artis Magistra te Amsterdam, Aflv. 10, 10 pp., 1 pl. Amsterdam, 1884, 4°.

1884. Tilesius, W. G. In : Kirchenpauer, 1884.

1885. Allman, G. J. The Hydroida. Ex : Tizard, T. H., Moseley, H. N., Buchanan, J. Y., and Murray, J. Narrative of the Cruise of H. M. S. Challenger. In : Rep. scient. Results Voyage Challenger, (Narrative) Vol. 1, P. 2, pp. 751-753, figg. London, 1885, 4°.

1885 (a). Fewkes, J. W. Preliminary list of Acalephae collected by the « Albatross » in 1883 in the region of the Gulf Stream. Ex : Results of the exploration made by the steamer « Albatross » off the northern coast of the United States, in 1883. In : U. S. Commission of Fish and Fisheries, P. XI. Rep. of commissioner for 1883, pp. 595-601. Washington, 1885, 8°.

1885 (b). Fewkes, J. W. List of the Medusae from near Point Barrow, Artic Ocean. Ex : Murdoch, J., Marine Invertebrates. In : Rep. intern. Polar Expedition to Point Barow, Alaska, pp. 163-165. Washington, 1885, 4°.

1885. Gadeau de Kerville, H. Aperçu sur la faune actuelle de la Seine et de son embouchure (depuis Rouen jusqu'au Havre). In : Lennier, G. L'Estuaire de la Seine, Vol. 2, pp. 168-197. Le Havre, 1885, 4° et Atlas.

1885. Gibson, R. J. H. Observations on the nematocystes of Hydra fusca. In : Proc. liter. philos. Soc. Liverpool, Vol. 39, pp. 29-38, 1 pl. London, 1885, 8°.

1885. Iwersen. In : Wagner, N. 1885, pp. 3-4. Résumé d'un mémoire en russe publié dans : Trav. Soc. Natural. S[t] Pétersbourg, T. 1, Fasc. 1, p. 88. S[t] Pétersbourg, 1870, 8°.

1885 (a). Lendenfeld (von), R. The Australian Hydromedusæ. In : Proc. linnean Soc. New South Wales, Vol. 9 (1884), pp. 206-241, 345-353, 401-420, 467-492, 581-634, pl. 6-8, 12-17, 20-29. Sydney, 1885, 8°.

1885 (b). Lendenfeld (von), R. Addenda to the Australian Hydromedusæ. In : Proc. linnean Soc. New South Wales, Vol. 9 (1884), pp. 908-924, 984-985, pl. 40-43. Sydney, 1885, 8°.

1885 (c). Lendenfeld (von), R. Muscular tissues in Hydroid Polypes. In : Proc. linnean Soc. New South Wales, vol. 9 (1884), pp. 635-640, pl. 30. Sydney, 1885, 8°.

1885 (d). Lendenfeld (von), R. Ueber Cœlenteraten der Südsee.

V. Die Hydromedusen des australischen Gebietes. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 41, pp. 616-672. Leipzig, 1885, 8°.

1885. M'Intosh. Notes from the St. Andrews marine laboratory (under the Fishery Board for Scotland). In : Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 15, pp. 429-437, pl. 16. London, 1885, 8°.
V. p. 434.

1885. Marshall, A. M. The morphology of the sexual organs of Hydra. In : Proc. Manchester liter. philos. Soc., Vol. 24, pp. 32-36. Manchester, 1885, 8°.

1885. Marshall, W. Die Entdeckungsgeschichte der Süsswasser-Polypen. Antrittsvorlesung. 31 pp. Leipzig, 1885, 8°.

1885. Müller (von), F. A record of localities of some New South Wales Zoophytes, as determined by Dr Kirchenpauer. In : Proc. linnean Soc. New South Wales, Vol. 9 (1884), pp. 534-536. Sydney, 1885, 8°.

1885. Murdoch. Marine Invertebrates. In : Rep. intern. Polar Expedition to Point Barrow, Alaska. P. 4. Natural History, pp. 136-176, pl. 1-2. Washington, 1885, 4°.

1885. Nussbaum, M. [Beobachtungen.] Ex. : Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. für Natur- u. Heilkde. Bonn. Naturwiss. Sect., pp. 382-390. In : Verh. naturhist. Ver. preuss. Rheinlande. Jahrg. 42 (5. Jahrg. 2). Bonn, 1885, 8°.

1885. Pennington, A. S. British Zoophytes : An introduction to the Hydroida, Actinozoa and Polyzoa found in Great Britain, Ireland, and the Channel Islands, 363 pp., 24 pls. London, 1885, 8°.

1885. Potts, E. On the minute fauna of Fairmount reservoir. In : Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia, 1884, pp. 217-219. Philadelphia, 1885, 8°.

1885 (a). Quelch, J. J. On some deep-sea and shallow-water Hydrozoa. In : Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 16, pp. 1-20, pl. 1-2. London, 1885, 8°.

1885 (b). Quelch, J. J. Note on deep-sea and shallow-water Hydrozoa. In : Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 16, p. 156. London, 1885, 8°.

1885. Ridley, S. O. and Quelch, J. J. A list of the organisms

found adhering to three anchors dredged up from the Bay of Menado, Celebes. In : FORBES, H. O. A naturalist's wandering in the Eastern Archipelago, p. 496. London, 1885, 8°.

1885. THALLWITZ, J. Ueber die Entwicklung der männlichen Keimzellen bei den Hydroiden. In : Jena. Zeitschr. Naturwiss., Bd. 18, pp. 385-444, pl. 12-14. Jena, 1885, 8°.

1885 (a). VERRILL, A. E. Results of the explorations made by the steamer « Albatross », off the northern coast of the United States, in 1883. In : U. S. Commis. Fish and Fisheries. P. 11. Rep. of Commissioner for 1883, pp. 503-699, 44 pl. Washington, 1885, 8°.

1885 (b). VERRILL, A. E. Notice of recent additions to the marine Invertebrata of the northeastern coast of America, with descriptions of new genera and species and critical remarks on others. P. 5. Annelida, Echinodermata, Hydroida, Tunicata. In : Proc. U. S. nation. Mus., Vol. 8, N°s 27-28 (1885), pp. 424-448. Washington, 1886, 8°.

1885. WAGNER, N. Die Wirbellosen des Weissen Meeres. Zoologische Forschungen an der Küste des Solowetzkischen Meerbusens in den Sommermonaten der Jahre 1877-1882, Bd. 1. Leipzig, 1885, f°.

1886. ALLMAN, G. J. Description of Australian, Cape, and other Hydroida, mostly new, from the collection of Miss H. Gatty. In : Journ. linnean Soc., (Zool.) Vol. 19, pp. 132-161, pl. 7-26. London, 1886, 8°.

1886. BEDOT, M. Recherches sur les cellules urticantes. In : Recueil zool. suisse, Vol. 4, N° 1 (1886), pp. 51-70, pl. 2-3. Genève, 1888, 8°.

1886. BRECKENFELD, A. H. Hydra. A sketch of its structure, habits and life history. In: Amer. monthly microsc. Journ., Vol. 7, pp. 221-227, figg. Washington, 1886, 8°.

1886. BROOKS, W. K. The life-history of the Hydromedusæ. A discussion of the origin of the Medusæ, and of the significance of metagenesis. In : Mem. Boston Soc. nat. Hist., Vol. 3, N° 14 (1886), pp. 359-430, pl. 37-44, Boston, 1878-1894, 4°. — Résumé par l'auteur sous le titre : The origin of metagenesis

among the Hydromedusæ. In : Johns Hopkins Univ. Circ., Vol. 5, N° 49, pp. 86-88. Baltimore, 1886, 4°. — Et in : Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 18, pp. 22-30. London, 1886, 8°.

1886. Clubb, J.-A. List of the Medusæ and Ctenophora of the L. M. B. C. district. In : 1st Rep. upon the fauna of Liverpool Bay and the neighbouring Seas, edit. by W. A. Herdman, pp. 114-119. London, 1886, 8°.

1886. Fewkes, J. W. Report on the Medusæ collected by the U. S. F. C. Steamer Albatross, in the region of the Gulf Stream, in 1883-84. In : U. S. Comm. Fish and Fisheries. P. 12. Report of Commissioner for 1884, pp. 927-980, 10 pls. Washington, 1886, 8°.

1886 (a). Haddon, A. C. Preliminary report on the fauna of Dublin Bay. In : Proc. R. irish Acad., (2) Vol. 4 (Science). P. 5 (1886), pp. 523-531. Dublin, 1884-88, 8°.

* 1886 (b). Haddon, A. C. Recent contributions to the marine invertebrate fauna of Ireland. In : The Zoologist, (3) Vol. 10, pp. 1-8. London, 1886, 8°.

Compte rendu de travaux divers.

1886. Hartlaub, C. Ueber den Bau der Eleutheria Quatref. In : Zool. Anz., Jahrg. 9, pp. 706-711, fig. Leipzig, 1886, 8°.

1886 (a). Herdman, W. A. Introduction. In : 1st Rep. upon the fauna of Liverpool Bay and the neighbouring Seas, edit. by W. A. Herdman, pp. 1-15. London, 1886, 8°.

1886 (b). Herdman, W. A. Notes on the marine Invertebrate fauna of the Southern End of the Isle of Man. In : 1st Rep. upon the fauna of Liverpool Bay and the neighbouring Seas, edit. by W. A. Herdman, pp. 318-341. London, 1886, 8°.

1886. Klaatsch, H. Ueber Stielneubildung bei Tubularia mesembryanthemum Allm. In: Arch. mikrosk. Anat., Bd. 27, pp. 632-650, pl. 33. Bonn, 1886, 8°.

1886. Kleinenberg, N. Die Entstehung des Annelids aus der Larve von Lopadorhynchus. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 44, pp. 1-227, pl. 1-16. Leipzig, 1886, 8°.

p. 207. *Hydra* et *Eudendrium*.

1886. Kraepelin, K. Die Fauna der Hamburger Wasserleitung.

In : Abh. a. d. Gebiete d. Naturwiss. herausg. v. naturwiss. Verein Hamburg, Vol. 9, Heft 1, 15 pp. Hamburg, 1886, 4°.

1886. Kükenthal, W. u. Weissenborn, B. Ergebnisse eines zoologischen Ausfluges an die Westküste Norwegens (Alværstrømmen bei Bergen). In : Jena. Zeitschr. Naturwiss., Bd. 19, pp. 776-789. Jena, 1886, 8°.

1886. Lang, A. Gastroblasta Raffaelei. Eine durch eine Art unvollständiger Theilung entstehende Medusen-Kolonie. In : Jena. Zeitschr. Naturwiss., Bd. 19, pp. 735-763, pl. 20-21. Jena, 1886, 8°.

1886 (a). Lendenfeld (von), R. Addendum to the Australian Hydromedusæ, III-IV. In : Proc. linnean Soc. New South Wales, Vol. 10 (1885), pp. 477-480, 679-681, pl. 48. Sydney, 1886, 8°.

1886 (b). Lendenfeld (von), R. Die Süsswasser-Cœlenteraten Australiens. In : Zool. Jahrb., Bd. 2, Heft 1 (1886), pp. 87-108, pl. 6. Jena, 1887, 8°.

1886. Lorenz (von), L. Polypomedusen von Jan Mayen gesammelt von Dr F. Fischer. In : Intern. Polarforschung 1882-83. Die österreichische Polarstation Jan Mayen, Bd. 3, pp. 25-28, pl. 2. Wien, 1886, 4°.

1886. Melly, W. R., Hicks, J. S. and Herdman, W. A. Report on the Hydroida of the L. M. B. C. district. In : 1st Rep. upon the fauna of Liverpool Bay and the neighbouring Seas, edit. by W. A. Herdman, pp. 95-113. London, 1886, 8°.

1886 (a). Metschnikoff E. Medusologische Mittheilungen. In : Arb. zool. Inst. Univ. Wien, T. 6, pp. 237-266, pl. 22-23. Wien, 1886, 8°.

1886 (b). Metschnikoff, E. Embryologische Studien an Medusen. Ein Beitrag zur Genealogie der Primitiv-Organe, 59 pp., 12 pls. Wien, 1886, 8°.

1886. [Nichols, A. R. and Haddon]. Hydrozoa. Ex : [Haddon]. 1st Rep. on the marine fauna of the South-West of Ireland. In : Proc. R. irish Acad., (2) Vol. 4 (Science). P. 5, p. 615. Dublin, 1884-88, 8°.

1886. Nussbaum, M. Ueber die Umstülpung der Polypen. In : Tagebl. 59. Vers. deutsch. Naturf. u. Aerzte, Berlin, pp. 132-

133. Berlin, 1886, 4°. — Et in : Biol. Centralbl., Bd. 6, N° 18 (1886), pp. 570-572. Erlangen, 1887, 8°.

1886. STUXBERG, A. Faunan på och Kring Novaja Semlja. In : Vega-Expeditionens Vetenskapliga Arbeten, Bd. 5, 239 pp., 1 carte. Stockholm, 1886, 8°. .

1886. THOMPSON, J. C. First report on the marine fauna in the neighbourhood of Penmaenmawr. In : 1st Rep. upon the fauna of Liverpool Bay and the neighbouring Seas, edit. by W. A. HERDMAN, pp. 315-317. London, 1886, 8°.

1887. BALE, W. M. The genera of the Plumularidæ, with observations on various Australian Hydroids. In : Trans. Proceed. R. Soc. Victoria, Vol. 23, pp. 73-110. Melbourne, 1887, 8°.

1887. BERGH, R. S. Goplepolyper (Hydroider) fra Kara-Havet. Ex : Dijmphna-Togtet zoologisk-botaniske Udbytte, pp. 329-338, pl. 28. Kjöbenhavn, 1887, 8°.

1887. BETENCOURT, A. Les Hydroida du Pas-de-Calais. In : Bull. scient. Nord de la France et Belgique, Vol. 18, pp. 66-67. Paris, 1887, 8°.

Liste d'espèces sans descriptions.

1887. FEWKES, J. W. A Hydroid parasitic on a Fish. In : Nature, Vol. 36, pp. 604-605. London, 1887, 8°.

1887. HARTLAUB, C. Zur Kenntnis der Cladonemiden. Zweite vorläufige Mittheilung. In : Zool. Anz., Jahrg. 10, pp. 651-658, fig. Leipzig, 1887, 8°.

1887. HINCKS, T. On the Polyzoa and Hydroida of the Mergui Archipelago collected for the Trustees of the Indian Museum, Calcutta, by Dr J. Anderson, F. R. S., Superintendent of the Museum. In : Journ. linnean Soc., (Zool.) Vol. 21, N° 129 (1887), pp. 121-135, pl. 12. London, 1889, 8°.

1887. JSHIKAWA, C. Ueber die Abstammung der männlichen Geschlechtszellen bei Eudendrium racemosum Cav. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 45, pp. 669-671, figg. Leipzig, 1887, 8°.

1887. KOROTNEFF, A. Zwei neue Cœlenteraten. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 45, pp. 468-490, pl. 23. Leipzig, 1887, 8°.

1887. KRÆPELIN, K. Die deutschen Süsswasser-Bryozoen. I. Ana-

tomisch-systematischer Teil. Ex : Festschr. zur Feier des fünfzigjährigen Bestehens d. naturw. Vereins Hamburg. In : Abh. a. d. Gebiete d. Naturwiss. herausg. v. naturw. Verein Hamburg, Bd. 10, 168 pp., 7 pls. Hamburg, 1887, 4°.
p. 91, *Cordylophora*.

1887 (a). Lendenfeld (von), R. Notes on Australian Cœlenterates. In : Rep. 56th Meet. British Ass. Adv. Sc. (Birmingham 1886), pp. 709-710. London, 1887, 8°.

1887 (b). Lendenfeld (von), R. Die Nesselzellen. In : Biol. Centralbl., Bd. 7, N° 8 (1887), pp. 225-232. Erlangen, 1888, 8°.

1887 (c). Lendenfeld (von), R. Descriptive catalogue of the Medusæ of the Australian Seas, P. 2. Hydromedusae. 49 pp. Sydney, 1887, 8°.

1887 (a). M'Intosh. Note on a peculiar Medusa from St. Andrew's Bay. In : Rep. 56th Meet. British Ass. Adv. Sc. (Birmingham 1886), pp. 710-711. London, 1887, 8°.

1887 (b). M'Intosh. Notes from the St. Andrews marine laboratory (under the Fishery Board for Scotland), N° 7. In : Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 20, pp. 97-104. London, 1887, 8°.

1887. Mayer, P. Ueber « Stielneubildung » bei Tubularia. In : Zool. Anz., Jahrg. 10, p. 365. Leipzig, 1887, 8°.

1887. Mitsikuri, K. Turning Hydra inside out : a correction. In : Amer. Natural., Vol. 21, p. 773. Philadelphia, 1887, 8°.

1887 (a). Nussbaum, M. Regenerationsvermögen abgeschnittener Polypenarme. Ex : Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. für Natur- u. Heilkde Bonn. Naturwiss. Sect., pp. 10-11. In : Verh. naturhist. Ver. preuss. Rheinlande, Jahrg. 44 (5, Jahr. 4). Bonn, 1887, 8°.

1887 (b). Nussbaum. Ueber den Verdauungsprocess der Hydren. Ex : Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. für Natur- u. Heilkde Bonn. Naturwiss. Sect., p. 28. In : Verh. naturhist. Ver. preuss. Rheinlande, Jahrg. 44 (5, Jahrg. 4). Bonn, 1887, 8°.

1887 (c). Nussbaum. M. Ueber die Theilbarkeit der lebendigen Materie. II. Beiträge zur Naturgeschichte des Genus Hydra. In : Arch. mikrosk. Anat., Bd. 29, pp. 265-366, pl. 13-20. Bonn, 1887, 8°.

* 1887. Pergens, E. Contributions à l'histoire des Bryozoaires et des Hydrozoaires récents. In : Ann. Soc. malacol. Belgique, T. 22, Bull. des Séances, pp. LXXXV-XC. Bruxelles, 1887, 8°.

Explication de planches inédites sur les Polypiers flexibles, d'après un manuscrit de Desmarest et Lesueur.

1887. Thompson, D'A. W. The Hydroida of the Vega Expedition. In : Vega Expedioneus Vetenskapliga Arbeten, Bd. 4, pp. 387-400, pl. 14-21. Stockholm, 1887, 8°.

(1887. Tichomiroff, A. A. Contribution à l'étude du développement des Hydroïdes. In : Bull. Soc. Amis Sc. nat. Moscou, T. 50, Fasc. 2, Suppl. 1, 69 pp., 2 pls. Moscou, 1887 (?), 4°). [En russe].

1887. ...Turning Hydra inside out. In : Amer. Natural., Vol. 21, pp. 387-388. Philadelphia, 1887, 8°.

1888. Agassiz, A. Characteristic Deep-Sea types. Acalephs. Ex : Three Cruises of the United States Coast and Geodetic Survey Steamer Blake, Vol. 2, XX. In : Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 15, pp. 128-141, figg. Cambridge, 1888, 8°.

1888. Allman, G. J. Report on the Hydroida dredged by H. M. S. Challenger during the years 1873-76. P. 2. The Tubularinæ, Corymorphinæ, Campanularinæ, Sertularinæ and Thalamophora. In : Rep. scient. Results Voyage Challenger, (Zool.) Vol. 23, LXIX + 90 pp., 39 pls., 1 carte. London, 1888, 4°.

1888. Bale, W. M. On some new and rare Hydroida in the Australian Museum collection. In : Proc. linnean Soc. New South Wales, (2) Vol. 3, P. 2 (1888), pp. 745-799, pl. 12-21. Sydney, 1889, 8°.

1888. Bétencourt, A. Les Hydraires du Pas-de-Calais. In : Bull. scient. France et Belgique, Vol. 19 (3, Vol. 1), pp. 201-214. Paris, 1888, 8°.

1888 (a). Brooks, W. K. On a new method of multiplication in Hydroids. In : Johns Hopkins Univ. Circul., Vol. 7, N° 63, p. 29-30. Baltimore, 1888, 4°.

1888 (b). Brooks, W. K. The life history of Epenthesis McCradyi (n. sp.). In : Johns Hopkins Univ. Stud. biol. Lab., Vol. 4, N° 4 (1888), pp. 147-162, pl. 13-15. Baltimore, 1887-1890, 8°.

1888. Chun, C. Die pelagische Thierwelt in grösseren Meerestiefen und ihre Beziehungen zu der Oberflächenfauna. In : Bibl. zoologica, Heft 1, pp. 1-66, pl. 1-5. Cassel, 1888, 4°.

1888. Clarke, S. F. Hydrozoa. In : Kingsley, J. S. The riverside natural history, Vol. 1, Lower Invertebrates, pp. 73-89, fig. 63-83, 3 pl. London, 1888, 8°.

1888. Du Plessis, G. Faune des Hydraires littoraux gymnoblastes à Villefranche-sur-Mer. In: Recueil zool. suisse, Vol. 4, Fasc. 4 (1888), pp. 525-544. Genève, 1888, 8°.

1888 (a). Fewkes, J. W. On certain Medusæ from New England. Ex : Studies from the Newport marine zool. Lab. In : Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll, Vol. 13, pp. 209-240, 6 pls. Cambridge, 1886-88, 8°.

1888 (b). Fewkes, J. W. A new mode of life among Medusæ. In : Proc. Boston Soc. nat. Hist., Vol. 23, pp. 389-395. Boston, 1888, 8°. — Et in : Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 1, pp. 362-368. London, 1888, 8°.

1888. Giard, A. Sur une Anthoméduse de la Manche, Rathkea octopunctata. Ex : Fragments biologiques. In: Bull. scient. France et Belgique, Vol. 19 (3, Vol. 1), pp. 317-319, pl. 21. Paris, 1888, 8°.

1888. Girod, P. Recherches sur la chlorophylle des animaux. La matière colorante de l'Hydre verte. In : Trav. Labor. zool. du Dr P. Girod, Vol. 1, 18 pp. Paris, 1888, 8°.

1888. Greenwood, M. On digestion in Hydra ; with some observations on the structure of the endoderm. In : Journ. Physiol., Vol. 9, pp. 317-344, pl. 6-7. Cambridge, 1888, 8°.

1888. Ishikawa, C. Ueber die Herkunft der weiblichen Geschlechtszellen bei Podocoryne carnea Sars. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 47, pp. 621-625, figg. Leipzig, 1888, 8°.

1888. Korotneff (de), A. Contribution à l'étude des Hydraires. In : Arch. Zool. expér., (2) T. 6, pp. 21-31, pl. 1-2. Paris, 1888, 8°.

* 1888. Lang, A. Ueber den Einfluss der festsitzenden Lebensweise auf die Thiere und über den Ursprung der unge-

schlechtlichen Fortpflanzung durch Theilung und Knospung, 166 pp. Jena, 1888, 8°.

1888. Leidy. Remarks on Hydra. In : Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia, 1887, pp. 311-313. Philadelphia, 1888, 8°.

1888. Lendenfeld (von), R. Der Charakter der australischen Cœlenteratenfauna. In : Biol. Centralbl., Bd. 7, pp. 641-646. Erlangen, 1888, 8°.

1888. Lo Bianco, S. Notizie biologiche riguardanti specialmente il periodo di maturità sessuale degli animali del golfo di Napoli. In : Mitt. zool. Stat. Neapel, Bd. 8, pp. 385-440. Berlin, 1888, 8°.

1888. Stuhlmann, F. Vorläufiger Bericht über eine mit Unterstützung der Königlichen Akademie der Wissenschaften unternommene Reise nach Ost-Afrika, zur Untersuchung der Süsswasserfauna. In : Sitz.-Ber. preuss. Akad. Wiss. Berlin, Jahrg. 1888, pp. 1255-1269. Berlin, 1888, 8°.
(p. 1261).

1888. Zacharias, O. Zur Kenntnis der Fauna des süssen- und salzigen Sees bei Halle a. S. In : Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 46, pp. 217-232. Leipzig, 1888, 8°.

1889. Braun, M. Faunistische Untersuchungen in der Bucht von Wismar. In : Arch. Ver. Freunde Naturg. Mecklenburg, Jahrg. 42 (1888), pp. 57-84. Güstrow, 1889, 8°.

1889. Chun, C. Bericht über eine nach den Canarischen Inse'n im Winter 1887-88 ausgeführte Reise. II. Beobachtungen über die pelagische Tiefen- und Oberflächenfauna des östlichen Atlantischen Oceans. In : Sitz.-Ber. preuss. Akad. Wiss. Berlin, Jahrg. 1889, pp. 519-553, pl. 3. Berlin, 1889, 8°.

1889. Dalla Torre (von), K. W. Die Fauna von Helgoland. In : Zool. Jahrb., (Abt. System.) Bd. 4, Supplementheft 2, 99 pp. Jena, 1889, 8°.

1889. Driesch, H. Tektonische Studien an Hydroidpolypen. In : Jena. Zeitschr. Naturwiss., Bd. 24, Heft 1 (1889), pp. 189-226, figg. Jena, 1890, 8°.

1889 (a). Fewkes, J. W. Report on the Medusæ collected by the U. S. Fish Commission Steamer Albatross in the re-

gion of the Gulf Stream, in 1885-86. In : U. S. Comm. Fish and Fisheries, P. 14, Rep. of Commissioner for 1886, pp. 513-536, 1 pl. Washington, 1889, 8°.

1889 (b). Fewkes, J. W. New Invertebrata from the coast of California. In : Bull. Essex Inst., Vol. 21, pp. 99-146, 7 pls. Salem, 1889, 8°.

1889 (c). Fewkes, J. W. On a few californian Medusæ. In : Amer. Natural., Vol. 23, pp. 591-602, pl. 22-28. Philadelphia, 1889, 8°.

1889. Graber, V. Ueber die Empfindlichkeit einiger Meertiere gegen Riechstoffe. In : Biol. Centralbl., Bd. 8, pp. 743-754. Erlangen, 1889, 8°.

1889. Hæckel, E. Symbiotic Hydrozoa living in the deep-sea Keratosa. Ex : Report on the deep-sea Keratosa collected by H. M. S. Challenger during the years 1873-76, pp. 75-81. In : Rep. scient. Results Voyage Challenger, (Zool.) Vol. 32, 92 pp., 8 pls. London, 1889. 4°.

1889. Hallez, P. Draguages effectués dans le Pas-de-Calais pendant les mois d'août et septembre 1888 et 1889. In : Rev. biolog. Nord de la France, 1889, pp. 32-40. Lille, 1890, 8°.

1889. Hartlaub, C. Ueber die Claparède'sche « Eleutheria ». In : Zool. Anz., Jahrg. 12, pp. 665-671. Leipzig, 1889, 8°.

1889. Hoyle, W. E. On the deep-water fauna of the Clyde Sea-area. In: Journ. linnean Soc., (Zool.) Vol. 20, N° 123 (1889), pp. 442-472, pl. 29. London, 1890, 8°.

1889. Kirkpatrick, R. Polyzoa, Hydrozoa, Sponges, and Radiolaria. Ex: Report of a Deep-Sea Trawling Cruise of the S.W. Coast of Ireland, under the direction of Rev. W. Spotswood Green. In: Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 4, pp. 446-447. London, 1889. 8°.

*1889. Lendenfeld (von), R. Neuere Untersuchungen über Polypomedusen. In : Biol. Centralbl., Bd. 9, N° 2 (1889), pp. 47-54. Erlangen, 1890, 8°.

Résumé de travaux sur les Hydroïdes.

1889. Loman, J. C. C. Ueber Hydroïd-Polypen mit zusammengesetztem Cœnosarcrohr nach Untersuchungen an Amalthaea

vardöensis n. sp. In : Tijdsch. nederlandsche dierkundige Vereeniging, (2) Deel 2, pp. 263-282, pl. 13. Leiden, 1889, 8°.

1889. McIntosh, W. C. On the pelagic fauna of the Bay of St. Andrews during the months of 1888. In : 7th ann. Rep. Fishery Board Scotland, 1888, P. 3, Scient. Investig., pp. 259-310, pl. 3-6. Edinburgh, 1889, 8°.

1889 (a). MacMunn, C. A. Contributions to animal chromatology. In : Quart. Journ. microsc. Sc., (n. S.) Vol. 30, N° 118 (1889). pp. 51-97, pl. 6. London, 1890, 8°.

1889 (b). Mac Munn, C. A. Notes on some animal colouring matters examined at the Plymouth marine biological Laboratory. In : Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 1, N° 1 (1889), pp. 55-62. Plymouth, 1889-90, 8°.

1889. Pfeffer, G. Zur Fauna von Süd-Georgien. In : Jahrb. hamburgisch. wiss. Anst., Jahrg. 6, 2te Hälfte, pp. 37-55. Hamburg, 1889, 8°.

1889. Segerstedt, M. Bidrag till Kännedomen om Hydroid-Faunan vid Sveriges Vestkust. In : Bihang till K. svenska Vet. Akad. Handl., Bd. 14, Afd. 4, N° 4, 28 pp., 1 pl. Stockholm, 1889, 8°.

1889. Wagner, J. Zur Organisation des Monobrachium parasiticum Merej. In : Zool. Anz., Jahrg. 12, pp. 116-118. Leipzig, 1889, 8°.

1890. Ambronn, H. Cellulose-Reaction bei Arthropoden und Mollusken. In : Mitt. zool. Stat. Neapel, Bd. 9, Heft 3 (1890), pp. 475-478. Berlin, 1889-91, 8°.

1890 (a). Bourne, G. C. Report of a trawling cruise in H. M. S. Research off the South-west Coast of Ireland. In : Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 1, N° 3 (1890), pp. 306-323. Plymouth, 1889-90, 8°.

1890 (b). Bourne, G. C. Notes on the Hydroids of Plymouth. In : Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 1, N° 4, pp. 391-398, pl. 26. Plymouth, 1889-90, 8°.

1890. Boveri, T. Zellen-Studien über das Verhalten der chromatischen Kernsubstanz bei der Bildung der Richtungs-

körper und bei der Befruchtung. In: Jena. Zeitschr. Naturwiss., Bd. 24, pp. 314-401, pl. 11-13. Jena, 1890, 8°.
pp. 339-342, *Tiara*.

1890. Brauer, A. Zur Entwicklungsgeschichte der Hydra. In: Zool. Anz., Jahrg. 13, pp. 457. Leipzig, 1890, 8°.

1890. Chatin, J. Sur les cellules initiales de l'ovaire chez les Hydres d'eau douce. In: C. R. Acad. Sc., T. 110, pp. 414-416. Paris, 1890, 4°.

1890 (a). Driesch, H. Die Tektonik von Plumularia catharina Johnston. In: Zool. Anz., Jahrg. 13, pp. 660-662. Leipzig, 1890, 8°.

1890 (b). Driesch, H. Tektonische Studien an Hydroidpolypen. II. Plumularia und Aglaophenia. Die Tubulariden. Nebst allgemeinen Erörterungen über die Natur tierischer Stöcke. In: Jena. Zeitschr. Naturwiss., Bd. 24, pp. 657-688, figg. Jena, 1890, 8°.

1890 (c). Driesch, H. Heliotropismus bei Hydroidpolypen. In: Zool. Jahrb., (Abt. System.) Bd. 5, Heft 1 (1890), pp. 147-156, figg. Jena, 1891, 8°.

1890. Fewkes, W. A Zoölogical reconnaissance in Grand Manan. In: Amer. Natural., Vol. 24, pp. 423-438, figg. Philadelphia, 1890, 8°.

1890. Greenwood, M. On the action of nicotin upon certain Invertebrates. In: Journ. Physiol., Vol. 11, pp. 573-605. Cambridge, 1890, 8°.

1890. Hallez, P. Le Laboratoire maritime de Zoologie du Portel. In: Rev. biol. Nord de la France, 1890, pp. 90-96. Lille, 1891, 8°.

1890. Hargitt, C. W. Preliminary report on reproductive elements of Eudendrium. In: Proc. amer. Assoc. Adv. Sc., 38 Meet. (Toronto, 1889), pp. 276-277. Salem, 1890, 8°.

1890. Ischikawa, C. Trembley's Umkehrungsversuche an Hydra nach neuen Versuchen erklärt. In: Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 49, pp. 433-460, pl. 18-20. Leipzig, 1890, 8°.

1890 (a). Kirkpatrick, K. Reports on the zoological collections made in Torres Straits by professor A. C. Haddon, 1888-1889.

Hydroida and Polyzoa. In: Scient. Proc. R. Dublin Soc., (n. S.) Vol. 6, pp. 603-626, pl. 14-17. Dublin, 1888-1890. 8°.
1890 (b). Kirkpatrick, R. Report upon the Hydrozoa and Polyzoa collected by P. W. Basset-Smith... during the Survey of the Tizard and Macclesfield Banks, in the China Sea, by H. M. S. Rambler, commander W. U. Moore. In : Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 5, pp. 11-24, pl. 3-5. London, 1890, 8°.
* 1890. Lendenfeld (von), R. Neuere Arbeiten über Polypen und Medusen. In: Biol. Centralbl., Bd. 10, Nos 17-18 (1890), pp. 542-558. Erlangen, 1891, 8°.
Résumé de travaux sur les Hydroïdes.
1890. LoBianco, S. u. Mayer, P. Spongicola und Nausithoë. In : Zool. Anz. Jahrg. 13, pp. 687-688. Leipzig. 1890, 8°.
1890 (a). M'Intosh. Notes from the St-Andrews marine laboratory (under the Fishery Board of Scotland), X. In : Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 5, pp. 40-48, pl. 8. London, 1890, 8°.
1890 (b). M'Intosh. Notes from the St-Andrews marine laboratory (under the Fishery Board of Scotland), XI. In : Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 5, pp. 296-306, figg. London, 1890, 8°.
1890. Marktanner-Turneretscher, G. Die Hydroiden des k. k. naturhistorischen Hofmuseums. In: Ann. naturhist. Hofmus. Bd. 5, pp. 195-286, pl. 3-7. Wien, 1890, 8°.
1890. Nussbaum, M. Die Umstülpung der Polypen. Erklärung und Bedeutung dieses Versuchs. In : Arch. mikrosk. Anat. Bd. 35, pp. 111-120. Bonn, 1890, 8°.
1890. Pfeffer, G. Die niedere Thierwelt des antarktischen Ufergebietes. Ex : Die intern. Polarforschung 1882-1883. Die deutschen Expeditionen und ihre Ergebnisse herausg. von G. Neumayer, Bd. 2, pp. 455-572. Hamburg, 1890, 8°.
1890 (a). Schimkewitsch, W. Sur la génération alternante des Hydroméduses. In: Rev. Sc. nat. Soc. Natural. St-Pétersbourg, An. 1, p. 55. St-Pétersbourg, 1890, 8°. — Résumé d'un mémoire en russe publié dans le même volume.
1890 (b). Schimkewitsch, W. Sur la segmentation et la formation de l'endoderme des Hydroméduses. In : Rev. Sc. nat. Soc. Natural. St-Pétersbourg, An. 1, p. 148. St-Pétersbourg,

1890, 8°. — Résumé d'un mémoire en russe publié dans le même volume.

1890 (c). SCHIMKEWITSCH, W. Sur le développement de l'embryon des Hydroméduses. In: Rev. Sc. nat. Soc. Natural. St-Pétersbourg, Année 1, p. 256. St-Pétersbourg, 1890, 8°. — Résumé d'un mémoire en russe publié dans le même volume.

1890. SCHNEIDER, K. C. Histologie von Hydra fusca mit besonderer Berücksichtigung des Nervensystems der Hydropolypen. In : Arch. mikrosk. Anat., Bd. 35, pp. 321-379, pl. 17-19. Bonn, 1890, 8°.

1890. TICHOMIROFF, A. In : WAGNER, J. 1890.

1890. WAGNER, J. Recherches sur l'organisation de Monobrachium parasiticum Méréjk. In : Arch. Biol., T. 10, pp. 273-309, pl. 8-9. Gand, 1890, 8°.

1890. WEISMANN, A. Bemerkungen zu Ischikawa's Umkehrungs-Versuchen an Hydra. In: Arch. mikrosk. Anat., Bd. 36, pp. 627-638, figg. Bonn, 1890, 9°.

ÉTAT DES GENRES ET DES ESPÈCES

HYDROÏDES

Gen. **Abietinaria** Kirchenpauer 1884.

Abietinaria abietina (Linné).

Syn. : *Sertularia abietina* Linné.

Voir : Matériaux I, p. 463 ; II, p. 109 ; III, p. 365 et IV, p. 360.

Sertularia abietina	Leuckart	1847 (c) p. 87.
» »	Byerley	1854 p. 104.
» »	Danielssen	1861 p. 46.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 16.
» »	Storm	1882 p. 18, 21.
» »	Zeller	1883 p. 106.
» »	Carus	1884 p. 14.
» »	Kirchenpauer	1884 p. 17.
Abietinaria abietina	Kirchenpauer	1884 p. 29, 33, 35-37.
» »	Gadeau de Kerville	1885 p. 178.
Sertularia abietina	Inwersen	1885 p. 4.
» »	M'Intosh	1885 p. 434, pl. 16, fig. 5.
» »	Pennington	1885 p. 115, pl. 8, fig. 2.
» »	Herdman	1886 (a) p. 10.
» »	Herdman	1886 (b) p. 330.
» »	Kükenthal u. Weissenborn	1886 p. 778.

Sertularia abietina	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 110.
» »	Bale	1887 p. 107.
» »	Bergh	1887 p. 335.
» »	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Thompson	1887 p. 387.
» »	Allman	1888 p. LVI, LXII, LXIX, 62, pl. 27, fig. 2, 2 *a*.
» »	Bétencourt	1888 p. 206, 208, 210, 211.
» »	Dalla Torre	1889 p. 96.
» »	Driesch	1889 p. 200, 202, 203, 221, 225.
» »	Hallez	1889 p. 40.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 15, 17, 18, 27.
» »	Bourne	1890 (b) p. 397.
Abietinaria abietina	Marktanner	1890 p. 245, pl. 5, fig. 8.

Abietinaria abietina var. *abietiformis* Kirchenpauer.

Abietinaria abietina var. *abietiformis*	Kirchenpauer	1884 p. 32.

Abietinaria abietina var. *minor* Kirchenpauer.

Abietinaria abietina var. *minor*	Kirchenpauer	1884 p. 32.

Abietinaria abietina var. *purpurea* Kirchenpauer.

Abietinaria abietina var. *purpurea*	Kirchenpauer	1884 p. 32.

Abietinaria anguina (Trask).

Syn. : *Sertularia anguina* Trask.

Voir : Matériaux III, p. 366 et IV, p. 361.

Abietinaria labiata	Kirchenpauer	1884 p. 34, 37, pl. 14, fig. 5.

Abietinaria cartilaginea Kirchenpauer.

Abietinaria cartilaginea	Kirchenpauer	1884 p. 36, pl. 14, fig. 6.

Abietinaria filicula (Ellis et Solander).

Syn. : *Sertularia filicula* Ellis et Solander.

Voir : Matériaux I, p. 471 ; II, p. 113 ; III, p. 369 et IV, p. 363.

Sertularia filicula	Byerly	1854	p. 104.
» »	Leslie et Herdman	1881	p. 16.
» »	Zeller	1883	p. 106.
Abietinaria filicula	Kirchenpauer	1884	p. 29-36.
Abietinaria filicula var. *clarki*	Kirchenpauer	1884	p. 33.
Sertularia filicula	Thompson	1884	p. 4, 5.
» »	Pennington	1885	p. 114.
» »	Herdman	1886 (a)	p. 3, 10.
» »	Herdman	1886 (b)	p. 330.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886	p. 104, 110.
» »	Bale	1887	p. 107.
Abietinaria filicula	Marktanner	1890	p. 245, 247, pl. 5, fig. 9.

Abietinaria inconstans (Clark).

Syn. : *Sertularia inconstans* Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 364.

Abietinaria inconstans	Kirchenpauer	1884	p. 36.

Abietinaria juniperus Kirchenpauer.

Abietinaria juniperus	Kirchenpauer	1884	p. 33, 37, pl. 14, fig. 2.

Abietinaria melo Kirchenpauer.

Abietinaria melo	Kirchenpauer	1884	p. 33, 36, 37, pl. 14, fig. 4.

Abietinaria merki Kirchenpauer.

Abietinaria merki	Kirchenpauer	1884	p. 35-37, pl. 14, fig. 1.

Abietinaria tilesii Kirchenpauer.

Abietinaria tilesii	Kirchenpauer	1884	p. 34-37, pl. 14, fig. 3.

Abietinaria variabilis (Clark).

Syn. : *Sertularia variabilis* Clark.

Voir : Matériaux IV. p. 369.

Abietinaria variabilis	Kirchenpauer	1884	p. 35, 37.
Sertularia variabilis	Murdoch	1885	p. 165.
» »	Thompson	1887	p. 387, 389, 395, pl. 14, fig. 4, 5.

Gen. **Acanthella** Allman 1883.

Acanthella effusa (Busk).

Syn. : ? *Plumularia scabra* Lamarck.

Voir : Matériaux III, p. 353 et IV, p. 343.

Acanthella effusa	Allman	1883	p. 2, 27, pl. 6.
Plumularia effusa	Bale	1884	p. 31, 129, 132, 133, pl. 18, fig. 5.
Plumularia scabra	Bale	1884	p. 145, 156.
Plumularia effusa	Lendenfeld	1885 (a)	p. 473.
Plumularia scabra	Lendenfeld	1885 (a)	p. 476, 626.
Acanthella effusa	Lendenfeld	1885 (a)	p. 479, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (b)	p. 984.
Plumularia scabra	Lendenfeld	1885 (d)	p. 642.
Acanthella effusa	Lendenfeld	1885 (d)	p. 644.
Plumularia effusa	Bale	1887	p. 78, 80, 94.
Plumularia scabra	Lendenfeld	1887 (c)	p. 26.
Acanthella effusa	Lendenfeld	1887 (c)	p. 28.
» »	Allman	1888	p. LX, LXV, LXVI, LXIX.
» »	Kirkpatrick	1890 (a)	p. 604, 610, pl. 14, fig. 4.
» »	Marktanner	1890	p. 260.

Billard (1907), en étudiant les Hydroïdes de la collection Lamarck, a constaté que la *Plumularia scabra* de cet auteur était synonyme de *P. effusa* Busk et par conséquent de l'*Acanthella effusa* d'Allman. Il conserve à cette espèce le nom de *Plumularia scabra* Lamarck. Malheureusement, les échantillons types

de Lamarck sont privés de la portion terminale des branches, dont les hydroclades sont remplacés par des appendices épineux. Or, c'est là le caractère sur lequel est fondé le genre *Acanthella*. Il nous semble donc que, dans ce cas, on ne doit pas changer le nom spécifique donné par Allman et que l'on ne peut que mettre *P. scabra* avec un ? dans les synonymes d'*Acanthella effusa*.

Gen. **Acanthocladium** Allman 1883.

Acanthocladium angulosum (Lamouroux).

Syn. : *Aglaophenia angulosa* Lamouroux.

Voir : Matériaux III, p. 233 et IV, p. 241.

Acanthocladium huxleyi	Allman	1883 p. 2, 8, 11, 12, 33, 38, pl. 9 et 20, fig. 1-3.
Aglaophenia huxleyi	Bale.	1884 p. 14, 21, 102, 127, 150, 161, pl. 15, fig. 6, pl. 17, fig. 8.
Aglaophenia angulosa	Bale	1884 p. 162.
Aglaophenia huxleyi	Lendenfeld	1885 (a) p. 482, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 646.
» »	Bale	1887 p. 75, 77, 98, 100.
Acanthocladium huxleyi	Bale	1887 p. 89.
Aglaophenia huxleyi	Lendenfeld	1887 (c) p. 29.
Acanthocladium huxleyi	Allman	1888 p. LX, LXVI, LXIX.
» »	Driesch	1890 (b) p. 676.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.
Aglaophenia huxleyi	Kirkpatrick	1890 (a) p. 609.
Acanthocladium huxleyi	Marktanner	1890 p. 261.

Gen. **Acaulis** Stimpson 1854.

Voir : Matériaux III, p. 232 et IV, p. 239.

Acaulis primarius Stimpson.

Voir : Matériaux III, p. 232 et IV, p. 239.

Acaulis primarius	Fewkes	1890 p. 433, fig. 1-3.

Gen. **Acharadria** Wright 1863.

Voir : Matériaux III, p. 232 et IV, p. 239.

Acharadria larynx Wright.

Voir : Matériaux III, p. 232 et IV, p. 239.

Acharadria larynx	Pennington	1885 p. 56.
» »	Du Plessis	1888 p. 544.

Gen. **Acladia** Marktanner 1890.

Acladia africana Marktanner.

Acladia africana	Marktanner	1890 p. 261, pl. 5, fig. 11-11 *a*.

Gen. **Actinogonium** Allman 1871.

Voir : Matériaux III, p. 233 et IV, p. 240.

Actinogonium pusillum (van Beneden).

Voir : Matériaux II, p. 65 ; III, p. 233 et IV, p. 240.

Coryne van Benedeni	Rees	1884 p. 573.
» » »	Pennington	1885 p. 48.
» » »	Bétencourt	1888 p. 202.
» » »	Segerstedt	1889 p. 7, 23.

Gen. **Aglaophenia** Lamouroux 1812.

Voir : Matériaux I, p. 422 ; II, p. 40 ; III, p. 233 et IV, p. 240.

Aglaophenia acacia Allman.

Aglaophenia acacia	Allman	1883 p. 37, 38, 55, pl. 12, fig. 1-4.
» »	Quelch	1885 (a) p. 10.
» »	Allman	1888 p. LIX, LXII, LXIX.
» »	Driesch	1890 (b) p. 675.
» » var.	Marktanner	1890 p. 270, pl. 7, fig. 7.
Aglaophenia mediterranea	Marktanner	1890 p. 286 (Expl. des pl.).

Aglaophenia acanthocarpa Allman.

Voir : *Aglaophenia divaricata.*

Aglaophenia acutidentata Allman.

Aglaophenia acutidentata	ALLMAN	1886 p. 151, pl. 22, fig. 1-4.

BILLARD (1910) considère cette espèce comme synonyme d'*Aglaophenia pluma.*

Aglaophenia allmani Nutting.

Voir : Matériaux IV, p. 240.

Aglaophenia ramosa	FEWKES	1881 (a) p. 127, 131.
» »	ALLMAN	1883 p. 2.

Aglaophenia alopecura Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 240.

Aglaophenia alopecura	MARKTANNER	1890 p. 263, pl. 6, fig. 20 et pl. 7, fig. 21.

Aglaophenia angulosa Lamouroux.

Voir : *Acanthocladium angulosum.*

Aglaophenia apocarpa Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 241.

Aglaophenia apocarpa	FEWKES	1881 (a) p. 127, 128.

Aglaophenia arcuata Lamouroux.

Voir : *Halicornaria arcuata.*

Aglaophenia ascidioides Bale.

Aglaophenia ascidioides	BALE	1882 p. 28, 32, 45, pl. 13, fig. 5.

Aglaophenia attenuata Allman.

Aglaophenia attenuata	Allman	1883 p. 12, 37, pl. 11, fig. 7-9.
» »	Allman	1888 p. LXIII, LXIX.

Aglaophenia avicularis Kirchenpauer.

Voir : *Halicornopsis elegans.*

Aglaophenia balei Marktanner.

Aglaophenia balei	Marktanner	1890 p. 272, pl. 7, fig. 19, 20.

Aglaophenia bicuspis G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 241.

Aglaophenia bicuspis	Storm	1880 p. 122.
» »	Storm	1882 p. 3, 24, 27, 30.
» »	Allman	1883 p. 50.
» »	Marktanner	1890 p. 277.

Aglaophenia bispinosa Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 242.

Aglaophenia bispinosa	Fewkes	1881 (a) p. 137.
» »	Allman	1883 p. 7, 33.
Lytocarpus bispinosa	Allman	1883 p. 12.
Lytocarpus (Aglaophenia) bispinosa	Allman	1883 p. 11.
Aglaophenia bispinosa	Agassiz, A.	1888 p. 136, fig. 431-433.

Aglaophenia brachiata (Lamarck).

Voir : Matériaux III, p. 234 et IV, p. 242.

Aglaophenia brevicaulis Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 242.

Aglaophenia brevicaulis	Bale	1882 p. 20.
» »	Bale	1884 p. 171, pl. 18, fig. 6.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 484, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 645.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 28.

Aglaophenia brevirostris (Busk).

Voir : Matériaux III, p. 234 et IV, p. 242.

Aglaophenia brevirostris	Bale	1884 p. 169.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 484, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 645.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 29.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604, 611.

Aglaophenia calamus Allman.

Aglaophenia calamus	Allman	1883 p. 39, pl. 12, fig. 5-8.
» »	Quelch	1885 (a) p. 11.
» »	Allman	1888 p. LXIII, LXIX.
» »	Driesch	1890 (b) p. 675.

Aglaophenia chalarocarpa Allman.

Aglaophenia chalarocarpa	Allman	1886 p. 138, 150, pl. 21, fig. 1-4.
? » »	Driesch	1890 (b) p. 660.

Billard (1910) considère cette espèce comme synonyme d'*Aglaophenia pluma*.

Aglaophenia coarctata Allman.

Aglaophenia coarctata	Allman	1883 p. 4, 39, pl. 19, fig. 7-9.
» »	Allman	1888 p. LXVI, LXIX.
» »	Driesch	1890 (b) p. 671.

Aglaophenia conferta Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 242.

Aglaophenia constricta Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 242.

Aglaophenia crucialis Lamouroux.

Voir : Matériaux I, p. 422 ; II, p. 41 ; III, p. 234 et IV, p. 242.

Aglaophenia crucialis	Bale	1884, p. 150, 168, pl. 18, fig. 8.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 483, 627.

Aglaophenia crucialis	LENDENFELD	1885 (d) p. 645.
» »	BALE	1887 p. 87.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 29.
Aglaophenia macrocarpa	BALE	1888 p. 791, pl. 21, fig. 3-4.

Aglaophenia cupressina Lamouroux.

Voir : Matériaux I, p. 422 ; II, p. 41 ; III, p. 234 et IV, p. 243.

Aglaophenia cupressina	ALLMAN	1883 p. 36.
Aglaophenia macgillivrayi	ALLMAN	1883 p. 2, 15, 34, 38, pl. 10 et 20, fig. 4-6.
» »	BALE	1884 p. 20, 31, 150, 151, 170, pl. 18, fig. 12-24.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 484, 627.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 645.
» »	BALE	1887 p. 87.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 28.
» »	ALLMAN	1888 p. XVI, LX, LXVI, LXIX.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 660, 666, 669, 675.
» »	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604.
» »	KIRKPATRICK	1890 (b) p. 12.
» »	MARKTANNER	1890 p. 268.

Aglaophenia delicatula (Busk).

Voir : Matériaux III, p. 235 et IV, p. 243.

Aglaophenia delicatula	BALE	1884 p. 23. 150, 167, pl. 14, fig. 4, pl. 17, fig. 11.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 483, 627.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 646.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 29.
» »	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604.

Aglaophenia dichotoma Kirchenpauer.

Voir : Matériaux II, p. 41 ; III, p. 235 et IV, p. 243.

Aglaophenia dichotoma	PIEPER	1884 p. 218.

Aglaophenia distans Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 243.

Aglaophenia distans	Allman	1883 p. 33.
Lytocarpus (Aglaophenia) distans	Allman	1883 p. 11.
Lytocarpus distans	Allman	1883 p. 12.
Aglaophenia distans	Bale	1887 p. 85.

Aglaophenia divaricata (Busk).

Voir : Matériaux III, p. 235 et IV, p. 243.

Aglaophenia acanthocarpa	Bale	1882 p. 27.
Aglaophenia divaricata	Bale	1882 p. 19, 28, 30, 45.
Aglaophenia m'coyi	Bale	1882 p. 27, 28, 30, 36, 46, pl. 14, fig. 2.
Aglaophenia divaricata	Bale	1884 p. 13, 150-152, 155, 162-165, 182, pl. 15, fig. 7, 8, pl. 17, fig. 6-7.
Aglaophenia ramosa	Bale	1884 p. 150, 163, 164, pl. 18, fig. 15-16.
Aglaophenia m'coyi	Bale	1884 p. 164, pl. 15, fig. 7, pl. 17, fig. 6.
Aglaophenia divaricata	Lendenfeld	1885 (a) p. 482, 627.
Aglaophenia ramosa	Lendenfeld	1885 (a) p. 482, 627.
Aglaophenia divaricata	Lendenfeld	1885 (d) p. 646.
Aglaophenia ramosa	Lendenfeld	1885 (d) p. 646.
» »	Müller	1885 p. 534.
Aglaophenia laxa	Ridley a. Quelch	1885 p. 496.
Lytocarpus ramosus	Allman	1886 p. 154, pl. 25, fig. 1-3.
Aglaophenia ramosa	Lendenfeld	1886 (a) p. 479.
Aglaophenia acanthocarpa	Bale	1887 p. 85, 86, 103, 110.
Aglaophenia divaricata	Bale	1887 p. 76, 78, 85-87, 89, 97, 99, 100, 110.
Aglaophenia laxa	Bale	1887 p. 103.
Aglaophenia m'coyi	Bale	1887 p. 76.
Aglaophenia ramosa	Bale	1887 p. 87, 106, 110.
Lytocarpus ramosus	Bale	1887 p. 110.

Plumularia divaricata	BALE	1887 p. 106, 110.
Aglaophenia divaricata	LENDENFELD	1887 (c) p. 29.
Aglaophenia ramosa	LENDENFELD	1887 (c) p. 29.
Aglaophenia divaricata	MARKTANNER	1890 p. 267.
» » var. *m'coyi*	MARKTANNER	1890 p. 267.

Aglaophenia dolichocarpa Allman.

Aglaophenia dolichocarpa	ALLMAN	1886 p. 152, pl. 24, fig. 1-5.

Aglaophenia dromaius Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 244.

Aglaophenia elegans Lamouroux.

Voir : *Halicornopsis elegans.*

Aglaophenia elongata Meneghini.

Voir : Matériaux II, p. 41 ; III, p. 235 et IV, p. 244.

Aglaophenia elongata	CARUS	1884 p. 16.
» »	GRÆFFE	1884 p. 355.
» »	PIEPER	1884 p. 217.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 660.
» »	MARKTANNER	1890 p. 262, 270, pl. 7, fig. 8 et 12.

Aglaophenia filamentosa (Lamarck).

Voir : *Lytocarpus filamentosus.*

Aglaophenia filicula Allman.

Aglaophenia filicula	ALLMAN	1883 p. 12, 36, 38, 55, pl. 11, fig. 1-6.
» »	BALE	1887 p. 97.
» »	ALLMAN	1888 p. LIX, LXII, LXIX.
» »	MARKTANNER	1890 p. 272.

Pour BILLARD (1910) cette espèce est synonyme d'*Aglaophenia tubulifera.*

Aglaophenia flexuosa Lamouroux.

Voir : Matériaux I, p. 422 ; II, p. 42 ; III, p. 236 et IV, p. 245.

Aglaophenia flexuosa		Bale	1884 p. 32, 172.
»	»	Lendenfeld	1885 (a) p. 485, 627.
»	»	Lendenfeld	1885 (d) p. 647.
»	»	Lendenfeld	1887 (c) p. 30.

Aglaophenia formosa (Busk).

Voir : Matériaux III, p. 236 et IV, p. 245.

Aglaophenia formosa		Bale	1884 p. 32, 168, pl. 18, fig. 7.
»	»	Lendenfeld	1885 (a) p. 484, 627.
»	»	Lendenfeld	1885 (d) p. 645.
»	»	Bale	1887 p. 87.
»	»	Lendenfeld	1887 (c) p. 29.
»	»	Marktanner	1890 p. 264, pl. 6, fig. 11.

Aglaophenia fusca Kirchenpauer.

Voir : Matériaux I, p. 423 ; II, p. 42 ; III, p. 236 et IV, p. 245.

Aglaophenia fusca	Marktanner	1890 p. 266, 268, 274, 275, pl. 6, fig. 17.

Aglaophenia gracilis Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 246.

Aglaophenia gracilis	Fewkes	1881 (a) p. 127, 131, 132.

Aglaophenia gracillima Fewkes.

Aglaophenia gracillima	Fewkes	1881 (a) p. 129, 131, pl. 3, fig. 6, 8.

Aglaophenia helleri Marktanner.

Aglaophenia helleri	Marktanner	1890 p. 271, pl. 7, fig. 3, 14, 15.
Aglaophenia helleri var.	Marktanner	1890 p. 271, pl. 7, fig. 13, 16.

Aglaophenia heterocarpa Bale.

Aglaophenia heterocarpa	Bale	1882 p. 31, note.

Aglaophenia hians (Busk).

Voir : *Halicornaria hians*.

Aglaophenia huttoni de Coughtrey.

Voir : Matériaux IV, p. 247.

Aglaophenia huttoni	Bale	1887 p. 103.

Aglaophenia huttoni de Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 247.

Aglaophenia huttoni	Bale	1887 p. 103.

Aglaophenia ilicistoma Bale.

Aglaophenia ilicistoma	Bale	1882 p. 33, 45, pl. 14, fig. 4.

Aglaophenia incisa Coughtrey.

Voir : Matériaux IV, p. 247.

Aglaophenia incisa	Bale	1887 p. 103.

Aglaophenia insignis Fewkes.

Aglaophenia insignis	Fewkes	1881 (a) p. 129, 131, pl. 1, fig. 4, 6.

Aglaophenia integra G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 247.

Aglaophenia integra	Storm	1880 p. 122.
» »	Storm	1882 p. 10, 15, 20, 23, 27, 29, 30.
» »	Marktanner	1890 p. 277.

Aglaophenia kirchenpaueri (Heller).

Voir : Matériaux III, p. 236 et IV, p. 248.

Aglaophenia kirchenpaueri	Carus	1884 p. 16.
» »	Driesch	1890 (b) p. 660.
» »	Marktanner	1890 p. 263, pl. 7, fig. 9 et 22.

Aglaophenia latecarinata Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 248.

Aglaophenia minuta	Fewkes	1881 (a) p. 129, 132, pl. 3, fig. 7.
Aglaophenia latecarinata	Allman	1886 p. 151, pl. 23, fig. 5-6.

Aglaophenia lendenfeldi Bale.

Aglaophenia kirchenpaueri	Lendenfeld	1885 (a) p. 480, 626, pl. 15 fig. 20, 23.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 647.
» »	Bale	1887 p. 87, 100.
Aglaophenia lendenfeldi	Bale	1887 p. 87, 100.
Aglaophenia kirchenpaueri	Lendenfeld	1887 (c) p. 30.

Aglaophenia lignosa Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 248.

Aglaophenia ligulata Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 248.

Aglaophenia longicornis Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 248.

Aglaophenia longicornis	Bale	1882 p. 20.
» »	Bale	1884 p. 14, 149, 157, pl. 14, fig. 7-8, pl. 17, fig. 5.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 481, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 647.
» »	Bale	1887 p. 76-78, 97.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 30.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.
» »	Marktanner	1890 p. 267.

Aglaophenia longirostris Kirchenpauer.

Voir : *Halicornaria longirostris.*

Aglaophenia lophocarpa Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 249.

Aglaophenia lophocarpa	Fewkes	1881 (a) p. 131.

Aglaophenia microdonta Pieper.

Aglaophenia microdonta	Carus	1884 p. 16.
» »	Pieper	1884 p. 217.

Aglaophenia mœbiusi Schulze.

Voir : Matériaux IV, p. 249.

Nous avons changé le nom spécifique de *mœbii* en *mœbiusi* pour obéir aux règles de la nomenclature zoologique.

Aglaophenia myriophyllum (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 423 ; II, p. 42 ; III, p. 237 et IV, p. 249.

Plumularia myriophyllum	Byerley	1854 p. 105.
Aglaophenia myriophyllum	Bale	1882 p. 29.
» »	Storm	1882 p. 23, 27, 30.
Lytocarpus myriophyllum	Allman	1883 p. 11, 12, 38.
Lytocarpus (Aglaophenia) myriophyllum	Allman	1883 p. 11.
Aglaophenia myriophyllum	Marion	1883 (a) p. 108.
» »	Marion	1883 (b) p. 23.
» »	Bale	1884 p. 21, 148, 162.
» »	Carus	1884 p. 16.
» »	Pieper	1884 p. 217.
Lytocarpus myriophyllum	Pennington	1885 p. 130.
Lytocarpus (Aglaophenia) myriophyllum	Allman	1886 p. 155.

Aglaophenia myriophyllum	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 112.
» »	Nichols a. Haddon	1886 p. 615.
» »	Bale	1887 p. 85.
» »	Lo Bianco	1888 p. 386.
» »	Dalla Torre	1889 p. 95.
» »	Segerstedt	1889 p. 21, 22, 27.
» »	Bourne	1890 (a) p. 319.
» »	Bourne	1890 (b) p. 398.
» »	Driesch	1890 (b) p. 660, 666.
Lytocarpus myriophyllum	Marktanner	1890 p. 277, pl. 7, fig. 10-11.

Aglaophenia octodonta (Heller).

Voir : Matériaux III, p. 237 et IV, p. 250.

Aglaophenia octodonta	Carus	1884 p. 16.
» »	Græffe	1884 p. 346, 355.
» »	Driesch	1890 (b) p. 660.
» »	Marktanner	1890 p. 271.

Aglaophenia parva Pieper.

Voir : Matériaux IV, p. 250.

Aglaophenia parva	Carus	1884 p. 16.
» »	Pieper	1884 p. 218.

Aglaophenia parvula Bale.

Aglaophenia parvula	Bale	1882 p. 27-29, 31, 35, 46, pl. 14, fig. 3.
» »	Lendenfeld	1883 (d) p. 370, Expl. pl. 18, fig. 4.
» »	Bale	1884 p. 21, 29, 148, 150, 152, 165, 167, pl. 14, fig. 3, pl. 17, fig. 10.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 483, 489, 490, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 646.
» »	Bale	1887 p. 78, 86, 87, 97.

Aglaophenia parvula	Lendenfeld	1887 (c) p. 29.
» »	Bale	1888 p. 790.
» »	Marktanner	1890 p. 269.

Aglaophenia patagonica (d'Orbigny).

Voir : Matériaux II, p. 43 ; III, p. 238 et IV, p. 250.

Aglaophenia pennaria (Linné).

Voir : *Lytocarpus pennarius.*

Aglaophenia pennatula (Ellis et Solander).

Voir : *Halicornaria pennatula.*

Aglaophenia perforata Allman.

Aglaophenia perforata	Allman	1886 p. 150, pl. 21, fig. 5-8.
? » »	Driesch	1890 (b) p. 660.

Aglaophenia perpusilla Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 251.

Aglaophenia perpusilla	Allman	1886 p. 152.

Aglaophenia philippina Kirchenpauer.

Voir : *Lytocarpus philippinus.*

Aglaophenia phœnicea (Busk).

Voir : *Lytocarpus phœniceus.*

Aglaophenia phyllocarpa Bale.

Aglaophenia phyllocarpa	Bale	1888 p. 793, pl. 21, fig. 9-10.

Aglaophenia pluma (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 425 ; II, p. 44 ; III, p. 240 et IV, p. 252.

Plumularia cristata	Byerley	1854 p. 104.
Aglaophenia pluma	Bale	1882 p. 29, 31, 35, 36.
» »	Merejkowsky	1882 (a) p. 280.

Aglaophenia pluma	Merejkowsky	1882 (b) p. 583, 585 ss., pl. 29 A, fig. 1-6, 8, 11, 17.
» »	Merejkowsky	1883 (b) p. 115.
» »	Weismann	1883 p. 191, 222, pl. 6, fig. 4, pl. 9, fig. 5, 6.
» »	Bale	1884 p. 21-23, 32, 148, 150, 151, 161, 166, 168, pl. 18, fig. 17.
» »	Carus	1884 p. 15.
Aglaophenia uncinata	Carus	1884 p. 16, Ex. Syn. p. p.
Aglaophenia pluma	Græffe	1884 p. 346, 355.
» »	Pieper	1884 p. 186, 217.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 483, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 646.
» »	Pennington	1885 p. 128, pl. 9, fig. 5, pl. 10, fig. 1-2.
» »	Herdman	1886 (a) p. 12.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 112.
» »	Nichols a. Haddon	1886 p. 615.
» »	Thompson	1886 p. 317.
» »	Bale	1887 p. 85, 87.
» »	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 29.
» »	Bétencourt	1888 p. 213.
» »	Lo Bianco	1888 p. 387.
» »	Segerstedt	1889 p. 22, 27.
» »	Bourne	1890 (b) p. 397.
» »	Driesch	1890 (b) p. 660.
Aglaophenia pluma var.	Driesch	1890 (b) p. 666-668, 675.
Aglaophenia pluma	Marktanner	1890 p. 262, pl. 7, fig. 1, 2, 18.

Aglaophenia pluma (Linné) var. *dichotoma* Sars.

Plumularia pluma var. *dichotoma*	Sars	1857 (a) p. 164.
Aglaophenia pluma var. *dichotoma*	Hincks	1868 p. 287, pl. 63, fig. 1 *a*.
» » »	Pieper	1884 p. 217.
» » »	Marktanner	1890 p. 270.

Aglaophenia plumifera Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 252.

Aglaophenia plumosa Bale.

Aglaophenia plumosa	Bale	1882 p. 27, 29, 30, 37, pl. 14, fig. 6.
» »	Bale	1884 p. 18, 149, 153, pl. 14, fig. 5, pl. 17, fig. 12.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 481, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 647.
» »	Pennington	1885 p. 129, pl. 10, fig. 1.
» »	Bale	1887 p. 87, 99, 110.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 30.

Aglaophenia prolifera Bale.

Aglaophenia prolifera	Bale	1882 p. 28, 34, 46, pl. 14, fig. 5.

Aglaophenia pusilla Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 252.

Aglaophenia radicellata G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 253.

Aglaophenia radicellata	Storm	1882 p. 24, 27.
» »	Marktanner	1890 p. 277.

Aglaophenia ramulosa Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 253.

Aglaophenia ramulosa	Fewkes	1881 (a) p. 127, 128.
» »	Bale	1882 p. 20.
» »	Bale	1884 p. 170, pl. 18, fig. 11.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 484, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 645.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 28.

Aglaophenia rhynchocarpa Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 253.

Aglaophenia rhynchocarpa	Fewkes	1881 (a) p. 131.

Aglaophenia rigida Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 253.

Aglaophenia rigida	Fewkes	1881 (a) p. 131.
» »	Quelch	1885 (a) p. 11.

Aglaophenia robusta Fewkes.

Aglaophenia robusta	Fewkes	1881 (a) p. 129, 132.

Aglaophenia roretzi Marktanner.

Aglaophenia roretzi	Marktanner	1890 p. 271, pl. 6, fig. 22-22 *a*.

Aglaophenia rostrata Kirchenpauer.

Voir : *Lytocarpus phœniceus*.

Aglaophenia rubens Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 253.

Aglaophenia rubens	Bale	1882 p. 20.
» »	Bale	1884 p. 149, 157, pl. 18, fig. 9.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 481, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 647.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 30.
» »	Marktanner	1890 p. 275, 276.

Aglaophenia savignyana Kirchenpauer.

Voir : Matériaux I, p. 426 ; II, p. 45 ; III, p. 241 et IV, p. 253.

Aglaophenia savigniana	Carus	1884 p. 17.
Aglaophenia savignyana	Pieper	1884 p. 218.
Aglaophenia savigniana	Driesch	1890 (b) p. 660, 666.
Aglaophenia savignyana	Marktanner	1890 p. 267, pl. 6, fig. 13.

Aglaophenia sigma Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 254.

Aglaophenia simplex (d'Orbigny).

Voir : Matériaux II, p. 45 ; III, p. 241 et IV, p. 254.

Aglaophenia simplex	PIEPER	1884 p. 186.

Aglaophenia sinuosa Bale.

Aglaophenia sinuosa	BALE	1888 p. 790, pl. 21, fig. 1-2.

Aglaophenia speciosa (Pallas).

Voir : Matériaux I, p. 426 ; II, p. 46 ; III, p. 241 et IV, p. 254.

Plumularia speciosa	BALE	1884 p. 171.

Aglaophenia squarrosa Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 254.

Aglaophenia squarrosa	BALE	1882 p. 20.
» »	BALE	1884 p. 149, 156, pl. 18, fig. 10.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 481, 627.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 647.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 30.
» »	MARKTANNER	1890 p. 268, pl. 6, fig. 19.

Aglaophenia struthionides (Murray).

Voir : Matériaux III, p. 242 et IV, p. 254.

Aglaophenia arborea	CLARKE	1888 p. 86.
Aglaophenia struthionides	CLARKE	1888 p. 86, fig. 80 et pl. s^s n^o. p. 86, fig. 3.
» »	MARKTANNER	1890 p. 265, pl. 6, fig. 21.

Aglaophenia superba Bale.

Aglaophenia superba	BALE	1882 p. 28, 31, 33, 45, pl. 13, fig. 4.

Aglaophenia tricuspis Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 242 et IV, p. 254.

Aglaophenia trifida L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 242 et IV, p. 255.

Aglaophenia tubiformis Marktanner.

Aglaophenia tubiformis		MARKTANNER	1890 p. 269, 270, pl. 7, fig. 4, 5, 17.
»	» var.	MARKTANNER	1890 p. 270, pl. 7, fig. 6.

Aglaophenia tubulifera Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 242 et IV, p. 255.

Aglaophenia tubulifera		BALE	1882 p. 29, 36.
»	»	PENNINGTON	1885 p. 129.
»	»	QUELCH	1885 (a) p. 11.
»	»	HOYLE	1889 p. 460.
»	»	BOURNE	1890 (b) p. 397.
»	»	DRIESCH	1890 (b) p. 660.

Aglaophenia urceolifera (Lamarck).

Voir : *Halicornaria urceolifera.*

Aglaophenia urens Kirchenpauer.

Voir : *Lytocarpus urens.*

Aglaophenia vitiana Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 255.

Aglaophenia vitiana		BALE	1884 p. 152.
»	»	BALE	1887 p. 85, 103.
»	»	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 611.

Aglaophenia (?) whiteleggei Bale.

Aglaophenia (?) whiteleggei	BALE	1888 p. 794, pl. 21, fig. 8.

Gen. **Aglaophenopsis** Fewkes 1881.

Aglaophenopsis hirsuta Fewkes.

Aglaophenopsis hirsuta	Fewkes	1881 (a) p. 129, 133, pl. 1, fig. 2, 10, pl. 2, fig. 3.

Gen. **Amalthæa** O. Schmidt 1852.

Voir : Matériaux III, p. 243 et IV, p. 256.

Amalthæa islandica Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 256.

Amalthæa januari (Steenstrup).

Voir : Matériaux III, p. 243 et IV, p. 256.

Amalthæa januari	Loman	1889 p. 269, 270.

Amalthæa sarsi (Steenstrup).

Voir : Matériaux III, p. 243 et IV, p. 256.

Corymorpha sarsi	Weissmann	1883 p. 129.
Amalthæa sarsi	Loman	1889 p. 269, 270.

Amalthæa uvifera O. Schmidt.

Voir : Matériaux III, p. 244 et IV, p. 256.

? *Corymorpha uvifera*	Storm	1882 p. 11, 28, 30.
Amalthæa uvifera	Loman	1889 p. 268, 270.

Amalthæa vardöensis Loman.

Amalthæa vardöensis	Loman	1889 p. 271, fig. 5 et pl. 13.

Gen. **Amphibrachium** Schulze 1880.

Amphibrachium euplectellæ Schulze.

Amphibrachium euplectellæ	Schulze	1880 p. 672, fig. 1.
» »	Jickeli	1883 p. 649.

Gen. **Anisocola** Jickeli 1883.

KIRCHENPAUER (1876) avait divisé le genre *Plumularia* en 3 sous-genres : *Isocola, Anisocola* et *Monopyxis*. JICKELI (1883) a pris *Isocola* et *Anisocola* comme noms de genres, mais cela n'a pas été adopté.

Gen. **Antennella** Allman 1877.

Voir : Matériaux IV, p. 257.

Antennella allmani Armstrong.

Voir : Matériaux IV, p. 257.

Antennella gracilis Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 257.

Antennella gracilis	FEWKES	1881 (a) p. 127.

Antennella secundaria (Gmelin).

Syn. : *Plumularia secundaria* (Gmelin).

Voir : Matériaux I, p. 461 ; II, p. 100 ; III, p. 354 et IV, p. 344.

Plumularia secundaria	CARUS	1884 p. 18.
» »	PIEPER	1884 p. 216, 220.
» »	DRIESCH	1890 (a) p. 661.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 659-662, 669, 673.
» »	MARKTANNER	1890 p. 251, 252, pl. 6, fig. 1.

Antennella siliquosa Hincks.

Syn. : *Plumularia siliquosa* Hincks.

Voir : Matériaux IV, p. 345.

Plumularia siliquosa	PENNINGTON	1885 p. 127.

Gen. **Antennopsis** Allman 1877.

Voir : Matériaux IV, p. 257.

Antennopsis hippuris Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 257.

Antennopsis hippuris	Fewkes	1881 (a) p. 128, 133.
» »	Bale	1887 p. 82.

Antennopsis ramosa Fewkes.

Antennopsis ramosa	Fewkes	1881 (a) p. 129, 133, pl. 3, fig. 3.

Gen. **Atractyloides** Fewkes 1889.

Atractyloides formosa Fewkes.

Atractyloides formosa	Fewkes	1899 (b) p. 101, pl. 4, fig. 2, 3, 5.
Hydroid	Fewkes	1889 (c) p. 599, fig. 10, 10 *a*.

Gen. **Azygoplon** Allman 1883.

Le genre *Azygoplon* d'Allman étant synonyme d'*Halicornopsis* Bale (1882) doit être supprimé. Bale (1888) a repris le nom d'*Azygoplon* pour un autre genre de Plumularides représenté par son *A. productum*. Stechow (1909) fait rentrer cette espèce dans le genre *Diplocheilus* d'Allman, et Bale (1914) la place actuellement dans le genre *Kirchenpaueria* de Jickeli ; nous la mettons provisoirement dans le genre *Diplocheilus*.

Voir la remarque au genre *Kirchenpaueria*.

Gen. **Azygoplon** Bale 1888.

Ce genre doit être supprimé. Voir ci-dessus.

Gen. **Bimeria** Wright 1859.

Voir : Matériaux III, p. 245 et IV, p. 257.

Bimeria (?) gracilis Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 257.

Bimeria humilis Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 257.

Bimeria vestita Wright.

Voir : Matériaux III, p. 245 et IV, p. 257.

Bimeria vestita	Leslie a. Herdman	1881	p. 11.
» »	Pennington	1885	p. 68.
» »	Mely, Hicks a. Herdman	1886	p. 100.
» »	Allman	1888	p. 4.
» »	Du Plessis	1888	p. 541.

Gen. **Blastothela** Verrill 1878.

Voir : Matériaux IV, p. 258.

Blastothela rosea Verrill.

Voir : Matériaux IV, p. 258.

Gen. **Bougainvillia** Lesson 1836.

Voir : Matériaux II, p. 48 ; III, p. 245 et IV, p. 258.

Bougainvillia carolinensis (Mac Crady).

Voir : Matériaux III, p. 246 et IV, p. 258.

Margelis carolinensis	Brooks	1882	p. 136, 143.

Bougainvillia fruticosa Allman.

Voir : Matériaux III, p. 246 et IV. p. 258.

Bougainvillia fruticosa	Du Plessis	1881 (a)	p. 146.
» »	Leslie a. Herdman	1881	p. 11.

Bougainvillia fructicosa	Hamann	1882 (a) p. 523.
Bougainvillia fruticosa	Pieper	1884 p. 150.
» »	Pennington	1885 p. 70.
» »	Du Plessis	1888 p. 541.
» »	Lo Bianco	1888 p. 387.
» »	Marktanner	1890 p. 200.

Bougainvillia muscus Allman.

Voir : Matériaux III, p. 246 et IV, p. 258.

Bougainvillia muscus	Carus	1884 p. 3.
» »	Græffe	1884 p. 349.
» »	Pieper	1884 p. 150.
» »	Pennington	1885 p. 70.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 100.
» »	Bétencourt	1888 p. 203.
» »	Segerstedt	1889 p. 10, 24.

Bougainvillia ramosa (van Beneden).

Voir : Matériaux II, p. 48 ; III, p. 246 et IV, p. 258.

Syn. : *Margelis ramosa.*

Voir : Matériaux II, p. 138.

Bougainvillia ramosa	Du Plessis	1881 (a) p. 146.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 11.
Bougainvillia fruticosa	Weismann	1883 Expl. pl. 12.
Bougainvillia ramosa	Weismann	1883 p. 113, 218, pl. 12, fig. 12, 13.
Lizusa octocilia	Weismann	1883 p. 114.
» »	Carus	1884 p. 24.
? Bougainvillia ramosa	Pieper	1884 p. 220.
» »	Rees	1884 p. 575.
» »	Pennington	1885 p. 70.
» »	Clubb	1886 p. 115.
Bougainvillea britannica	Herdman	1886 (a) p. 12.
Bougainvillia britannica	Herdman	1886 (b) p. 325, 327, 330.
Margelis britannica	Haddon	1886 (a) p. 526.
Bougainvillia britannica	M'Intosh	1887 (b) p. 99.

Bougainvillia ramosa	Du Plessis	1888 p. 541.
Lizzia octocilia	Du Plessis	1888 p. 541.
Bougainvillia ramosa	Lo Bianco	1888 p. 387.
Lizusa octocilia	Dalla Torre	1889 p. 95.
Margelis ramosa	Dalla Torre	1889 p. 95.
Bougainvillia britannica (Margelis ramosa)	M'Intosh	1889 p. 264, 272, 278, 282, 288, 289, 293.
Bougainvilla ramosa	Segerstedt	1889 p. 10, 24.
» »	Bourne	1890 (b) p. 393.
» »	Driesch	1890 (b) p. 678.
Bougainvillia britannica	M'Intosh	1890 (b) p. 297, 298.

Bougainvillia rugosa Clarke.

Bougainvillia rugosa	Clarke	1882 p. 135, 140, pl. 8, fig. 21-24.

Bougainvillia superciliaris (L. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 248 et IV, p. 259.

Syn. : *Hippocrene superciliaris* L. Agassiz.

Voir : Matériaux II, p. 135.

Bougainvillia superciliaris	Wagner	1885 p. 60, 72, 73, pl. 2, fig. 5-9, pl. 3, fig. 1.
Bougainvillia paradoxa	M'Intosh	1890 (a) p. 42.

Gen. **Calamphora** Allman 1888.

Ce genre ne renferme qu'une espèce *C. parvula* qui, d'après Hartlaub (1901) et Billard (1910), serait une *Sertularella*. Stechow (1913) conserve ce genre en en modifiant la diagnose.

Calamphora parvula Allman.

Calamphora parvula	Allman	1888 p. LXV, LXVIII, 29, pl. 10, fig. 3, 3 *a*.

Gen. **Callicarpa** Fewkes 1881.

Callicarpa gracilis Fewkes.

Callicarpa gracilis	FEWKES	1881 (a) p. 129, 134, pl. 2, fig. 1, 2, 6, 7.
» »	ALLMAN	1883 p. 3 (note), 13.
» »	AGASSIZ, A.	1888 p. 137, fig. 438, 439.

Gen. **Calycella** Hincks 1859.

Voir : Matériaux III, p. 248 et IV, p. 260.

Calycella fastigiata (Alder).

Voir : Matériaux III, p. 249 et IV, p. 260.

Calycella fastigiata	STORM	1882 p. 17, 27.
» »	PENNINGTON	1885 p. 98.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
» »	HOYLE	1889 p. 460.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 14, 25.

Calycella obliqua Hincks.

Voir : Matériaux IV, p. 260.

Calycella plicatilis (Sars).

Voir : Matériaux III, p. 249 et IV, p. 260.

Calycella plicatilis	STORM	1882 p. 18.
» »	THOMPSON	1884 p. 4, 8.
Calicella plicatilis	VERRILL	1885 (a) p. 517, 537, pl. 9, fig. 30.
Calycella plicatilis	BERGH	1887 p. 332, 334.
» »	MARKTANNER	1890 p. 213.

Calycella producta G.-O. Sars.

Voir : *Lovenella producta.*

Calycella pygmæa Hincks.

Voir : *Halisiphonia pygmæa.*

Calycella quadridentata Hincks.

Voir : Matériaux IV, p. 261.

Calycella quadridentata	THOMPSON	1884 p. 4, 7, pl. 1, fig. 20.

Calycella syringa (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 432. II, p. 54, III, p. 249 et IV, p. 261.

Campanularia syringa	BYERLEY	1854 p. 105.
Calycella syringa	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 14.
» »	STORM	1882 p. 17.
» »	CARUS	1884 p. 10.
Campanularia syringa	KLAATSCH	1884 p. 581.
Calycella syringa	PIEPER	1884 p. 152, 165.
» »	REES	1884 p. 579.
» »	THOMPSON	1884 p. 4, 7, 8, pl. 1, fig. 21.
Campanularia syringa	GADEAU DE KERVILLE	1885 p. 178.
Calycella syringa	PENNINGTON	1885 p. 98, pl. 5, fig. 1.
» »	HERDMAN	1886 (a) p. 3.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 329.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 106.
» »	BERGH	1887 p. 334.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	THOMPSON	1887 p. 389, 392.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 208.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 15, 25.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 395.
» »	MARKTANNER	1890 p. 213.

Gen. **Calyptospadix** Clarke 1882.

Calyptospadix cerulea Clarke.

Calyptospadix cerulea	CLARKE	1882 p. 135, 136, pl. 7, fig. 1-9.

Gen. **Calyptothuiaria** Marktanner 1890.

Calyptothuiaria clarki Marktanner.

Calyptothuiaria clarki	MARKTANNER	1890 p. 243, pl. 5, fig. 6-6 *a*.

Calyptothuiaria magellanica Marktanner.

Calyptothuiaria magellanica	MARKTANNER	1890 p. 244, pl. 5, fig. 7.

Gen. **Campaniclava** Allman 1864.

Voir : Matériaux III, p. 250 et IV, p. 261.

Campaniclava cleodoræ (Gegenbaur).

Voir : Matériaux III, p. 250 et IV, p. 262.

Campaniclava cleodoræ	WEISMANN	1883 p. 26.
» »	CARUS	1884 p. 2.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 532.
» »	ALCOCK	1892 p. 208.

Gen. **Campanopsis** Claus 1881.

Campanopsis sp.?

Campanopsis	CLAUS	1881 (c) p. 90 ss., pl. 1-2.
»	JICKELI	1883 p. 623, pl. 27, fig. 11-20.

Cette espèce est très probablement la forme Polype de la Méduse *Octorchis gegenbauri*.

Gen. **Campanularia** Lamarck 1816.

Voir : Matériaux I, p. 428; II, p. 48; III, p. 250 et IV, p. 262.

Campanularia amphora A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 251 et IV, p. 262.

Campanularia angulata Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 251 et IV, p. 262.

Campanularia angulata	Weismann	1881 (b)	p. 12.
» »	Hamann	1882 (a)	p. 524.
» »	Varenne	1882 (b)	p. 627, 659, 667, 678, 680, 687, pl. 29, pl. 30, fig. 6-8.
» »	Lendenfeld	1883 (e)	p. 549.
» »	Græffe	1884	p. 357.
» »	Metschnikoff	1884	p. 145.
» »	Pennington	1885	p. 87, pl. 4, fig. 6.
» »	Thallwitz	1885	p. 438 note.
» »	Herdman	1886 (b)	p. 329.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886	p. 103, 105.
» »	Metschnikoff	1886 (b)	p. 20, 41, 69, 70.
» »	Nichols a. Haddon	1886	p. 615.
» »	Bétencourt	1887	p. 67.
» »	Bétencourt	1888	p. 206, 212.
» »	Driesch	1889	p. 194, 195, 222.
» »	Hallez	1889	p. 40.
» »	Hoyle	1889	p. 460.
» »	Bourne	1890 (b)	p. 394.
» »	Marktanner	1890	p. 210.

Campanularia antipathes (Lamarck).

Voir : *Lictorella antipathes.*

Campanularia bilabiata Coughtrey.

Voir : Matériaux IV, p. 262.

Campanularia borealis Marktanner.

Campanularia borealis	Marktanner	1890	p. 206.

Campanularia brasiliensis Meyen.

Voir : Matériaux II, p. 48 ; III, p. 251 et IV, p. 262.

Campanularia calceolifera Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 251 et IV, p. 263.

Campanularia caliculata Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 252 et IV, p. 263.

Campanularia caliculata	STORM	1882 p. 14, 28.
Campanularia coliculata	JICKELI	1883 p. 631, pl. 27, fig. 26-32, pl. 28, fig. 1-3.
Campanularia caliculata	LENDENFELD	1883 (e) p. 499, 526.
Clythia poterium	LENDENFELD	1883 (e) p. 537.
Laomedea repens	LENDENFELD	1883 (e) p. 537.
Campanularia caliculata	CARUS	1884 p. 9.
» »	GRÆFFE	1884 p. 357.
» »	PIEPER	1884 p. 152.
» »	LENDENFELD	1885 (b) p. 910, 922.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 660.
» »	PENNINGTON	1885 p. 86.
» »	HERDMAN	1886 (a) p. 12.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 329.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 104.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 20, 41, 69, 70.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 40.
» »	BALE	1888 p. 755, 775, 776, pl. 13, fig. 1-3.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 13, 25.
» »	MARKTANNER	1890 p. 204, 206.

Campanularia caliculata var. *makrogona* (Lendenfeld).

Campanulina calyculata var. *makrogona*	LENDENFELD	1885 (b) p. 922.
Campanularia caliculata var. *makrogona*	BALE	1888 p. 755, pl. 13, fig. 4-8.

Campanularia carduella Allman.

Campanularia carduella	ALLMAN	1886 p. 132, pl. 7, fig. 1-2.

Campanularia cheloniæ Allman.

Campanularia cheloniæ ALLMAN 1888 p. LXVIII, 22, pl. 11, fig. 2, 2 *a*.

Campanularia chinensis Marktanner.

Campanularia chinensis MARKTANNER 1890 p. 203, pl. 3, fig. 1.

Campanularia circula Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 263.

Campanularia circula THOMPSON 1887 p. 387, 391.
» » MARKTANNER 1890 p. 203.

Campanularia clytioides (Lamouroux).

Voir : Matériaux III, p. 252 et IV, p. 263.

Campanularia compressa Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 263.

Campanularia coronata Clarke.

Voir : Matériaux IV, p. 263.

Campanularia crenata Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 264.

Campanularia cylindrica d'ALLMAN.

Voir : Matériaux IV, p. 264.

Campanularia cylindrica de CLARK.

Voir : Matériaux IV, p. 264.

Campanularia cylindrica FEWKES 1889 (b) p. 101.

Campanularia decipiens (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 253 et IV. p. 264.

Campanularia decipiens	Leslie a. Herdman	1881 p. 13.
» »	Pennington	1885 p. 88.

Campanularia denticulata Clark.

Voir : Matériaux IV. p. 264.

Campanularia denticulata	Marktanner	1890 p. 205.

Campanularia everta Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 264.

Campanularia everta	Fewkes	1889 (b) p. 101.

Campanularia exigua (Sars).

Voir : Matériaux III, p. 253 et IV, p. 265.

Campanularia exigua	Marion	1883 (b) p. 23.
» »	Carus	1884 p. 9.
» »	Pennington	1885 p. 88.
? » »	Driesch	1889 p. 194, 195.
» »	Hallez	1889 p. 40.
» »	Marktanner	1890 p. 204.

Campanularia flexuosa (Alder).

Voir : Matériaux I, p. 430 ; II, p. 50 ; III, p. 253 et IV, p. 265.

Campanularia flexuosa	Storm	1880 p. 123.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 13.
Laomedea flexuosa	Schmidtlein	1881 p. 171.
Campanularia flexuosa	Varenne	1881 (a) p. 345.
» »	Varenne	1881 (b) p. 1032.
» »	Weismann	1881 (a) p. 64.
» »	Lenz	1882 p. 171, 177.
» »	Storm	1882 p. 13, 15, 28, 29.
» »	Varenne	1882 (b) p. 620, 621... 666, 667, 672, 678... 698, pl. 30, fig. 1-5, pl. 31, fig. 1-2, pl. 33, fig. 1-2, pl. 36, fig. 1-4.

Campanularia flexuosa	Lendenfeld	1883 (e) p. 549.
» »	Marion	1883 (a) p. 29, 31.
» »	Weismann	1883 p. 4, 140. 144, 219, 225, 226, 233, 241, 242, 261, 263, pl. 24, fig. 1-7.
» »	Braun	1884 p. 90, 106, 114, 117, 120. 121.
» »	Carus	1884 p. 9.
» »	Pieper	1884 p. 164.
Laomedea gelatinosa	Pieper	1884 p. 149.
Campanularia flexuosa	Thompson	1884 p. 4, 8.
Laomedea flexmosa	Lendenfeld	1885 (a) p. 352.
Campanularia flexuosa	Pennington	1885 p. 87, pl. 4, fig. 5.
» »	Thallwitz	1885 p. 389, 390, pl. 12, fig. 1-9.
» »	Herdman	1886 (b) p. 329.
» »	Kükenthal u. Weissenborn	1886 p. 778.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 104.
» »	Nichols a. Haddon	1886 p. 615.
Laomedea flexuosa	Metschnikoff	1886 (b) p. 69.
Campanularia flexuosa	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Allman	1888 p. XXXIV.
» »	Bétencourt	1888 p. 206.
Laomedea flexuosa	Lo Bianco	1888 p. 388.
Campanularia flexuosa	Braun	1889 p. 79.
? » »	Driesch	1889 p. 194.
» »	Segerstedt	1889 p. 10, 14, 25.
» »	Bourne	1890 (b) p. 394.
» »	Marktanner	1890 p. 204, 205.

Campanularia fragilis Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 254 et IV, p. 265.

? *Campanularia fragilis*	Pennington	1885 p. 88.

Campanularia fusiformis Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 265.

Campanularia fusiformis	Fewkes	1889 (b) p. 101.

Campanularia gegenbauri Sars.

Voir : Matériaux III, p. 254 et IV, p. 266.

Campanularia gigantea Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 255 et IV, p. 266.

Campanularia gigantea	CARUS	1884	p. 9.
» »	PIEPER	1884	p. 164.
? » »	PENNINGTON	1885	p. 88.

Campanularia gracilis Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 266.

Campanularia grandis Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 266.

Campanularia hincksi Alder.

Voir : Matériaux III, p. 255 et IV, p. 266.

Campanularia hincksi	STORM	1882	p. 3, 14.
» »	PENNINGTON	1885	p. 85.
» »	HERDMAN	1886 (a)	p. 12.
» »	HERDMAN	1886 (b)	p. 329.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886	p. 104.
» »	BERGH	1887	p. 333.
» »	BÉTENCOURT	1888	p. 206.
» »	KIRKPATRICK	1889	p. 446.
» »	SEGERSTEDT	1889	p. 13, 25.
» »	MARKTANNER	1890	p. 204.

Campanularia integra Macgillivray.

Voir : Matériaux II, p. 53 ; III, p. 255 et IV, p. 266.

Campanularia integra	LESLIE a. HERDMAN	1881	p. 13.
» »	CARUS	1884	p. 8.
» »	PIEPER	1884	p. 152.
» »	PENNINGTON	1885	p. 86.

Campanularia integra	Bergh	1887 p. 333.
» »	Hallez	1889 p. 40.
» »	Marktanner	1890 p. 206, 207.

Campanularia integriformis Marktanner.

Campanularia integriformis	Marktanner	1890 p. 204, 206, pl. 3, fig. 2.

Campanularia juncea Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 267.

Campanularia juncea	Marktanner	1890 p. 205.

Campanularia macrocyttara (Lamouroux).

Voir : Matériaux II, p. 53 ; III, p. 256 et IV, p. 267.

Campanularia macrocyttara	Bale	1884 p. 56, pl. 2, fig. 6.
Campanularia macrocyttaria	Lendenfeld	1885 (a) p. 402, 621.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 660.
Campanularia macrocytharia	Lendenfeld	1887 (c) p. 40.

Campanularia macroscypha Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 267.

Campanularia macroscypha	Fewkes	1881 (a) p. 129.

Campanularia maior Meyen.

Voir : Matériaux II, p. 53 ; III, p. 256 et IV, p. 267.

Campanularia marginata Bale.

Campanularia marginata	Bale	1884 p. 54, pl. 1, fig. 2.
Laomedea marginata	Lendenfeld	1885 (a) p. 404, 622.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 630.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 18.
Campanularia marginata	Bale	1888 p. 757, 758.
» »	Marktanner	1890 p. 206.

Campanularia neglecta (Alder).

Voir : Matériaux III, p. 256 et IV, p. 267.

Campanularia neglecta	PENNINGTON	1885 p. 87.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 329.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 105.
» »	BERGH	1887 p. 335.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 204, 206.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 14, 25.

Campanularia occidentalis Fewkes.

Campanularia occidentalis	FEWKES	1889 (b) p. 101.

Campanularia ptychocyathus Allman.

Campanularia ptychocyathus	ALLMAN	1888 p. LXIII, LXVIII, 20, pl. 10, fig. 2, 2 *a*.

Campanularia pygmæa Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 267.

Campanularia raridentata Alder.

Voir : Matériaux III, p. 257 et IV, p. 267.

Campanularia raridentata	GRÆFFE	1884 p. 357.
» »	PENNINGTON	1885 p. 88.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 84.
» »	HINCKS	1887 p. 133, pl. 12, fig. 5.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 207.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 394.
» »	MARKTANNER	1890 p. 205, pl. 3, fig. 3 *a-b*.

Campanularia reptans (Lamouroux).

Voir : Matériaux I, p. 432, II, p. 54, III, p. 257 et IV, p. 267.

Campanularia reptans	Bale	1884 p. 53, pl. 2, fig. 8.
Laomedea reptans	Lendenfeld	1885 (a) p. 403, 622.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 629.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 17.
Sertularia reptans	Dalla Torre	1889 p. 96.

Campanularia retroflexa Allman.

Campanularia retroflexa	Allman	1888 p. LXVII, LXVIII, 21, pl. 11, fig. 1, 1 *a*.

Campanularia (?) serrulata Bale.

Campanularia (?) serrulata	Bale	1888 p. 757, pl. 12, fig. 4.

Campanularia speciosa Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 267.

Campanularia (?) spinulosa Bale.

Campanularia (?) spinulosa	Bale	1888 p. 756, 757, pl. 12, fig. 5-7.
Campanularia (?) bispinosa	Bale	1888 p. 796 (Explic. des pl.).

Campanularia thyroscyphiformis Marktanner.

Campanularia thyroscyphiformis	Marktanner	1890 p. 206, pl. 3, fig. 4.

Campanularia tincta Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 257 et IV. p. 268.

Campanularia tincta	Bale	1882 p. 20.
» »	Bale	1884 p. 57, pl. 1, fig. 4-6, pl. 19, fig. 29.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 403, 621.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 660.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 39.

Campanularia tulipifera Allman.

Campanularia tulipifera	ALLMAN	1888	p. LXIV, LXVIII, 20, pl. 10, fig. 1-1 *b*.
Campanularia tulpifera	PFEFFER	1890	p. 567.

Campanularia turgida Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 268.

Campanularia urceola Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 268.

Campanularia vermicularis van Beneden.

Voir : Matériaux III, p. 258 et IV, p. 268.

Campanularia verticillata (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 433 ; II, p. 55 ; III, p. 258 et IV, p. 268.

Campanularia verticillata	BYERLEY	1854	p. 105.
» »	LESLIE a. HERDMAN	1881	p. 13.
» »	THOMPSON	1884	p. 4, 8.
» »	PENNINGTON	1885	p. 86.
» »	HERDMAN	1886 (a)	p. 6.
» »	HERDMAN	1886 (b)	p. 329.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886	p. 104.
» »	BERGH	1887	p. 333.
» »	BÉTENCOURT	1887	p. 67.
» »	THOMPSON	1887	p. 387, 389, 391.
» »	BÉTENCOURT	1888	p. 207.
» »	DALLA TORRE	1889	p. 96.
» »	DRIESCH	1889	p. 194, 198, 217, 223, 225, fig. 11, 12.
» »	SEGERSTEDT	1889	p. 14, 25.
» »	DRIESCH	1890 (b)	p. 671, 679, 685.
» »	MARKTANNER	1890	p. 203.

Campanularia volubiliformis Sars.

Voir : Matériaux III, p. 259 et IV, p. 269.

Campanularia volubiliformis		Carus	1884 p. 8.
»	»	Pieper	1884 p. 149.
»	»	Marktanner	1890 p. 204.

Campanularia volubilis (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 433 ; II, p. 56 ; III, p. 259 et IV, p. 269.

Campanularia volubilis		Leuckart	1847 (c) p. 87.
»	»	Byerley	1854 p. 105.
»	»	Leslie a. Herdman	1881 p. 12.
»	»	Storm	1882 p. 14.
»	»	Carus	1884 p. 8, Ex. Syn. pp.
»	»	Græffe	1884 p. 357.
»	»	Thompson	1884 p. 4, 8.
»	»	Pennington	1885 p. 85.
»	»	Herdman	1886 (b) p. 329.
»	»	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 103.
»	»	Hoyle	1889 p. 460.
»	»	Bourne	1890 (b) p. 394.
»	»	Marktanner	1890 p. 204, 205, 207, pl. 3, fig. 5.

Gen. **Campanulina** van Beneden 1847.

Voir : Matériaux II, p. 57 ; III, p. 260 et IV, p. 269.

Campanulina borealis Thompson.

Campanulina borealis	Thompson	1887 p. 388, 389, 391, pl. 14, fig. 1.

Campanulina languida Hæckel.

Voir : Matériaux IV, p. 269.

Hæckel (1879) a donné le nom de *Campanulina languida* au Polype qui

doit produire la Méduse *Phialidium languidum ;* mais il ne l'a pas décrit. Les citations relatives au *Phialidium languidum* se trouvent donc à leur place parmi les Méduses.

Campanulina panicula G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 269.

Campanulina panicula	Storm	1882 p. 16, 28, 30.

Campanulina repens Allman.

Voir : Matériaux III, p. 260 et IV, p. 269.

Campanulina repens	Leslie a. Herdman	1881 p. 13.
» »	Storm	1882 p. 16.
» »	Pennington	1885 p. 93.
» »	Thompson	1887 p. 391.

Campanulina tenuis van Beneden.

Voir : Matériaux II, p. 57 ; III, p. 260 et IV, p. 270.

Campanulina acuminata	Claus	1881 (c) p. 94, 111.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 13.
» »	Storm	1882 p. 16.
» »	Claus	1883 p. 87.
Campanulina tenuis	Claus	1883 p. 87.
» »	Weismann	1883 p. 240.
? *Campanulina acuminata*	Græffe	1884 p. 358.
» »	Pennington	1885 p. 93.
Campanulina tenuis	Metschnikoff	1886 (b) p. 85.
Campanulina acuminata	Bourne	1890 (b) p. 395.

Campanulina turrita Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 261 et IV, p. 270.

Campanulina turrita	Pennington	1885 p. 93.
» »	Driesch	1889 p. 198.
» »	Marktanner	1890 p. 210.

Gen. **Ceratella** Gray 1868.

Voir : Matériaux III, p. 261 et IV, p. 270.

Stechow (1913), qui a pu faire une nouvelle étude du type de *Solanderia gracilis,* a montré que le genre *Ceratella* devait être supprimé, étant synonyme de *Solanderia.*

Ceratella fusca Gray.

Voir : *Solanderia fusca.*

Ceratella procumbens Carter.

Voir : *Solanderia procumbens.*

Ceratella spinosa Carter.

Voir : *Solanderia spinosa.*

Gen. **Chitina** Carter 1873.

Voir : Matériaux IV, p. 271.

Chitina ericopsis Carter.

Voir : Matériaux IV, p. 271.

Gen. **Cionistes** Wright 1861.

Voir : Matériaux III, p. 262 et IV, p. 271.

Cionistes reticulata Wright.

Voir : Matériaux III, p. 262 et IV, p. 271.

Clionistes reticulata	Leslie a. Herdman	1881	p. 8.
Cionistes reticulata	Pennington	1885	p. 44.

Gen. **Cladocarpus** Allman 1874.

Voir : Matériaux IV, p. 271.

Cladocarpus compressus Fewkes.

Cladocarpus compressus	Fewkes	1881 (a) p. 129, 135, pl. 1, fig. 5, 9, pl. 3, fig. 1.

Cladocarpus cornutus Verrill.

Voir : Matériaux IV, p. 271.

Cladocarpus crenatus (Fewkes).

Aglaophenia crenata	Fewkes	1881 (a) p. 129, 132.
» »	Agassiz, A.	1888 p. 135.

Cladocarpus crenatus var. *allmani* Ritchie 1909.

Cladocarpus formosus	Allman	1883 p. 2, 14, 50, 51, 55, pl. 16, fig. 4, 5.
» »	Allman	1888 p. LIX, LXVI. LXIX.

Voir la note à *Cladocarpus formosus*.

Cladocarpus dolichotheca Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 271.

Cladocarpus dolichotheca	Allman	1883 p. 14, 50, 51.

Cladocarpus flexilis Verrill.

Cladocarpus flexilis	Verrill	1885 (a) p. 517, 537, pl. 9, fig. 29.
» »	Verrill	1885 (b) p. 447.

Cladocarpus formosus Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 271.

Cette espèce a été établie en 1874 par Allman, qui a cru la retrouver, plus tard, dans les récoltes du Challenger. Mais Ritchie (1909), qui a examiné l'échantillon du Challenger, a montré qu'il appartenait à une autre espèce, *C. crenatus*, dont il représente une variété : var. *allmani*.

Cladocarpus paradiseus Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 272.

Cladocarpus paradisea	Fewkes	1881 (a) p. 128.
Cladocarpus paradiseus	Allman	1883 p. 14.
Cladocarpus paradisea	Agassiz, A.	1888 p. 137, fig. 436.

Cladocarpus pectiniferus Allman.

Cladocarpus pectiniferus	Allman	1883 p. 14, 15, 50, 52, 55, pl. 17.
» »	Allman	1888 p. LIX, LXII, LXIX.

Cladocarpus pourtalesi Verrill.

Voir : Matériaux IV, p. 272.

Cladocarpus speciosus Verrill.

Voir : Matériaux IV, p. 272.

Cladocarpus tenuis Clarke.

Voir : Matériaux IV, p. 272.

Cladocarpus ventricosus Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 272.

Cladocarpus ventricosus	Fewkes	1881 (a) p. 136.
» »	Allman	1883 p. 14, 50, 51.
» »	Bale	1887 p. 76.

Gen. **Cladocoryne** Rotch 1871.

Voir : Matériaux III, p. 262 et IV, p. 272.

Cladocoryne floccosa Rotch.

Voir : Matériaux III, p. 262 et IV, p. 272.

Cladocoryne floccosa	Du Plessis	1881 (a) p. 145.
» »	Du Plessis	1881 (b) p. 176 ss., pl. 9.
» »	Hamann	1882 (a) p. 522, pl. 20, fig. 2.
» »	Græffe	1883 (b) p. 320.

Polycoryne helleri	Græffe	1883 (b) p. 202 ss., pl. 1, fig. 1-5.
Cladocoryne floccosa	Weismann	1883 p. 59, 97, 216, pl. 17, fig. 6-11.
» »	Carus	1884 p. 2.
» »	Græffe	1884 p. 353.
» »	Pieper	1884 p. 149.
» »	Pennington	1885 p. 78.
» »	Thallwitz	1885 p. 390, 430.
» »	Du Plessis	1888 p. 534.
» »	Lo Bianco	1888 p. 387.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 606.
» »	Marktanner	1890 p. 202.

Cladocoryne haddoni Kirkpatrick.

Cladocoryne haddoni	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604, 605, pl. 14, fig. 2.

Cladocoryne pelagica Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 272.

Cladocoryne pelagica	Du Plessis	1881 (b) p. 178, 190, 195.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 606.

Gen. **Cladonema** Dujardin 1843.

Voir : Matériaux II, p. 58 ; III, p. 263 et IV, p. 273.

Cladonema radiatum Dujardin.

Voir : Matériaux II, p. 58 et 132 ; III, p. 263 et IV, p. 273.

Cladonema radiatum	Du Plessis	1881 (a) p. 144.
» »	Du Plessis	1881 (b) p. 179.
» »	Jickeli	1883 p. 602, pl. 26, fig. 1-10.
» »	Lendenfeld	1883 (e) p. 502.
» »	Weismann	1883 p. 119, 130, 218, 258, pl. 12, fig. 2-5.
» »	Carus	1884 p. 26.
» »	Græffe	1884 p. 353.
» »	Pennington	1885 p. 53.

Cladonema dujardini	HARTLAUB	1887 p. 655.
Cladonema radiatum	HARTLAUB	1887 p. 655.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 536.
Stauridium cladonema	DU PLESSIS	1888 p. 536.
Cladonema radiatum	LO BIANCO	1888 p. 387.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 8, 22, 23.

Gen. **Clava** Gmelin 1788.

Voir : Matériaux I, p. 435 ; II, p. 58 ; III, p. 263 et IV, p. 273.

Clava diffusa Allman.

Voir : Matériaux III, p. 263 et IV, p. 273.

Clava diffusa	PENNINGTON	1885 p. 37.

Clava leptostyla L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 264 et IV, p. 273.

Clava leptostyla	PILLSBURY	1882 p. 181, pl.
» »	PENNINGTON	1885 p. 37.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 97.
» »	CLARKE	1888 p. 79, fig. 70.

Clava multicornis (Forskål).

Voir : Matériaux I, p. 435 ; II, p. 58 ; III, p. 264 et IV, p. 274.

Clava multicornis	BYERLEY	1854 p. 103.
» »	DANIELSSEN	1861 p. 46.
» »	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 7.
» »	STORM	1882 p. 5, 28-30.
» »	CARUS	1884 p. 1, ex. syn. pp.
» »	PENNINGTON	1885 p. 36, pl. 2, fig. 1.
» »	HERDMAN	1886 (a) p. 8.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 329.
» »	KÜKENTHAL u. WEISSENBORN	1886 p. 778.

Clava multicornis	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 97.
» »	Bétencourt	1887 p. 66.
» »	Bétencourt	1888 p. 201.
» »	Du Plessis	1888 p. 530.
» »	Segerstedt	1889 p. 22.
» »	Bourne	1890 (b) p. 391.

Clava nodosa Wright.

Voir : Matériaux III, p. 265 et IV, p. 274.

Clava nodosa	Leslie a. Herdman	1881 p. 7.
» »	Pennington	1885 p. 37.

Clava simplex Lendenfeld.

Clava simplex	Lendenfeld	1885 (a) p. 349, 621.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 627.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 16.

Clava squamata (Müller).

Voir : Matériaux I, p. 435 ; II, p. 59 ; III, p. 265 et IV, p. 274.

Coryne squamata	Leuckart	1847 (c) p. 87.
Clava squamata	Leslie a. Herdman	1881 p. 7.
» »	Lenz	1882 p. 177.
» »	Storm	1882 p. 5, 29.
» »	Weismann	1883 p. 21, 215, pl. 5, fig. 4-12.
» »	Bale	1884 p. 17.
» »	Græffe	1884 p. 347.
» »	Pennington	1885 p. 37, pl. 2, fig. 2.
» »	Thallwitz	1885 p. 389, 412, pl. 13, fig. 21-29.
» »	Dalla Torre	1889 p. 96.
» »	Segerstedt	1889 p. 6, 23.
Clava cornea	Bourne	1890 (b) p. 391.
» »	Marktanner	1890 p. 199.
Clava squamata	Marktanner	1890 p. 199.

Gen. Clavopsis Græffe 1883.

Pour STECHOW (1913) ce genre est synonyme de *Diplura*.

Clavopsis adriatica Græffe.

Clavopsis adriatica	GRÆFFE	1883 (a) p. 82 ss., pl. (sans n°).

Gen. Clavula Wright 1859.

Voir : Matériaux III, p. 267.

Ce genre, qui avait été supprimé, a été rétabli.
Voir la note au genre *Turris*.

Clavula neglecta (Lesson).

Syn. : *Turris neglecta* Lesson.

Voir : Matériaux I, p. 488; II, p. 152; III, p. 403 et IV, p. 387.

Syn. : *Turritopsis polynema* Hæckel.

Voir : Matériaux III, p. 443 et IV, p. 435.

Turris neglecta	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 7.
» »	WEISMANN	1883 p. 26.
» »	PENNINGTON	1885 p. 39, pl. 2, fig. 3.
Oceania polycirrha	BROOKS	1886 p. 387.
Turris neglecta	CLUBB	1886 p. 115.
Oceania globulosa	M'INTOSH	1889 p. 289, 293.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 297.

HARTLAUB (1911) réunit cette espèce à *Turritopsis nutricula* et à *Dendroclava dohrni*, sous le nom de *Turritopsis polycirrha*.

Gen. Clytia Lamouroux 1812.

Voir : Matériaux I, p. 436 ; II, p. 60 ; III, p. 267 et IV, p. 275.

? *Clytia elongata* Marktanner.

? *Clytia elongata*	MARKTANNER	1890 p. 215, pl. 3, fig. 11.

Clytia eucopophora Hæckel.

Voir : Matériaux IV, p. 275.

Méduse : *Eucopium primordiale.*

Clytia eucopophora	Weismann	1883 p. 158.

Hæckel (1879) a donné le nom de *Clytia eucopophora* au Polype qui produit la Méduse *Eucopium primordiale.* Mais il ne l'a pas décrit et s'est borné à dire qu'il ressemblait beaucoup à *Clytia johnstoni.*

Clytia flavidula Metschnikoff.

Clytia flavidula	Metschnikoff	1886 (a) p. 241-243, 257, 260, pl. 22, fig. 9-10, 15.
» »	Metschnikoff	1886 (b) p. 20..... 86; pl. 2, fig. 1-12, 21-23, 25-36, pl. 3, fig. 1-8.

Clytia intermedia L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 268 et IV, p. 275.

Clytia johnstoni (Alder).

Voir : Matériaux II, p. 60 ; III, p. 268 et IV, p. 275.

Epenthesis bicophora	Claus	1881 (c) p. 117.
Clytia johnstoni	Du Plessis	1881 (a) p. 147.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 12.
» »	Schmidtlein	1881 p. 171.
Clytia bicophora	Brooks	1882 p. 139.
Clytia johnstoni	Storm	1882 p. 3, 12, 28, 29.
» »	Varenne	1882 (b) p. 697.
Clythia johnstoni	Claus	1883 p. 87.
Clytia johnstoni	Weismann	1883 p. 158, 159, 220.
Eucope affinis	Carus	1884 p. 28.
Eucope campanulata	Carus	1884 p. 28.
Clythia johnstoni	Græffe	1884 p. 356.
Clytia johnstoni	Klaatsch	1884 p. 540, 565, 575.

? *Clytia johnstoni* var.	KLAATSCH	1884 p. 540 ss., pl. 25-27.
Clytia johnstoni	PIEPER	1884 p. 152.
» »	REES	1884 p. 577, 589.
» »	PENNINGTON	1885 p. 79, pl. 4, fig. 2.
» »	VERRILL	1885 (a) p. 537.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 329.
Clytia volubilis	LORENZ	1886 p. 28.
Clytia johnstoni	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 101.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 242.
» »	NICHOLS a. HADDON	1886 p. 615.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 66.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 204, 207.
» »	LO BIANCO	1888 p. 387.
» »	M'INTOSH	1889 p. 268.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 11, 25.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 394.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 303.
» »	MARKTANNER	1890 p. 205.
Clytia volubilis	MARKTANNER	1890 p. 215.
Clytia volubilis var.	MARKTANNER	1890 p. 216, pl. 3, fig. 12.

Clytia lævis Weismann.

Clytia lævis	WEISMANN	1883 p. 158, 159, 220.

Clytia noliformis (Mac Crady).

Voir : Matériaux III, p. 270 et IV, p. 276.

Campanularia noliformis	BROOKS	1882 p. 136, 138.
Platypyxis cylindrica	BROOKS	1882 p. 138, 139.

Clytia viridicans Metschnikoff.

Clytia viridicans	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 241-243, 257, 260, pl. 22, fig. 11-13, 16.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 20.....85, pl. 2, fig. 13-20, 24, pl. 3, fig. 9.

Gen. **Cordylophora** Allman 1844.

Voir : Matériaux II, p. 62 ; III, p. 271 et IV, p. 277.

Cordylophora lacustris Allman.

Voir : Matériaux II, p. 62 ; III, p. 271 et IV, p. 277.

Cordylophora lacustris	WEISMANN	1881 (c) p. 26.
» »	LENZ	1882 p. 171, 177.
» »	JICKELI	1883 p. 601.
» »	WEISMANN	1883 p. 2, 29, 215, fig. 5-6, pl. 15, fig. 6-7, pl. 16, fig. 3.
» »	MARTENS	1883 p. 198.
» »	BRAUN	1884 p. 90, 106, 114, 117, 119.
» »	KRÆPELIN	1884 p. 319.
» »	PENNINGTON	1885 p. 40, pl. 2, fig. 4.
» »	POTTS	1885 p. 218, 219.
» »	KRÆPELIN	1886 p. 6, 8.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 69.
» »	NUSSBAUM	1887 (c) p. 282.
» »	ALLMAN	1888 p. L.
» »	CLARKE	1888 p. 78, fig. 69.
» »	ZACHARIAS	1888 p. 224.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 678.
» »	MARKTANNER	1890 p. 199.
» »	WAGNER	1890 p. 281.

Cordylophora whiteleggei Lendenfeld.

Cordylophora whiteleggei	LENDENFELD	1886 (b) p. 97, 98, pl. 6, fig. 11-12.
Cordylophora whiteleggii	MARKTANNER	1890 p. 199.

Cette espèce est très probablement synonyme de *C. lacustris*, comme le pense STECHOW (1912).

Gen. Corydendrium van Beneden 1844.

Voir : Matériaux I, p. 437 ; II, p. 62 ; III, p. 272 et IV, p. 278.

Corydendrium parasiticum (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 437 ; II, p. 62 ; III, p. 272 et IV, p. 278.

Corydendrium parasiticum	Du Plessis	1881 (a) p. 146.
» »	Hamann	1882 (a) p. 524, pl. 20, fig. 8, pl. 21, fig. 18-19.
» »	Mérejkowsky	1883 (a) p. 82.
» »	Weismann	1883 p. 34, 215, 252, 261, 289, fig. 7, pl. 14, 15, fig. 1-5, pl. 16, fig. 1, 2, 4.
» »	Carus	1884 p. 1.
» »	Thallwitz	1885 p. 434.
» »	Du Plessis	1888 p. 530.
» »	Lo Bianco	1888 p. 387.
» »	Loman	1889 p. 263, 264, fig. 2.
» »	Driesch	1890 (b) p. 678-680, fig. 6.
» »	Ischikawa	1890 p. 456, pl. 20, fig. 71.
» »	Marktanner	1890 p. 200.

Gen. Corymorpha Sars 1835.

Voir : Matériaux II, p. 63 ; III, p. 273 et IV, p. 278.

Corymorpha antarctica Pfeffer.

Corymorpha antarctica	Pfeffer	1889 p. 53.
» »	Pfeffer	1890 p. 518, 567.

Corymorpha nutans Sars.

Voir : Matériaux II, p. 63 ; III, p. 273 et IV, p. 278.

Corymorpha nutans	Du Plessis	1881 (a) p. 147.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 11.

Corymorpha nutans	Weismann	1881 (b) p. 10.
» »	Weismann	1883 p. 129.
» »	Pennington	1885 p. 77, pl. 4, fig. 1.
» »	Haddon	1886 (a) p. 524, 525.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 101.
Steenstrupia galanthus	Dalla Torre	1889 p. 95.
Steenstrupia flaveola	Fewkes	1889 (b) p. 109.
Steenstrupia rubra	Fewkes	1889 (b) p. 109.
Corymorpha nutans	Loman	1889 p. 269, 270.
» »	Bourne	1890 (b) p. 394.

Gen. **Coryne** Gærtner 1774.

Voir : Matériaux I, p. 437 ; II, p. 63 ; III, p. 274 et IV, p. 278.

Coryne cæspes Allman.

Voir : Matériaux III, p. 274 et IV, p. 279.

Coryne cæspes	Carus	1884 p. 2.

Coryne cerberus Gosse.

Voir : Matériaux III, p. 274 et IV, p. 279.

Stauridia cerberus	Du Plessis	1888 p. 537.

Coryne conferta Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 279.

Coryne conferta	Pfeffer	1890 p. 567.

Coryne vel *Syncoryne cylindrica* Kirkpatrick.

Coryne vel *Syncoryne cylindrica*	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604, 605, pl. 14, fig. 1.

Coryne fruticosa Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 275 et IV, p. 279.

Coryne fruticosa	Pennington	1885 p. 48.
» »	Bergh	1887 p. 331.

Coryne fruticosa	BÉTENCOURT	1888 p. 202.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 392.
» »	MARKTANNER	1890 p. 200.

Coryne fucicola (Filippi).

Voir : Matériaux III, p. 275 et IV, p. 279.

Halobothrys fucicola	CARUS	1884 p. 2.
Coryne vermicularis	PENNINGTON	1885 p. 48.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 202.
Coryne fucicola	DU PLESSIS	1888 p. 533.

Coryne muscoides (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 438 ; II, p. 63 ; III, p. 275 et IV, p. 279.

Coryne vaginata	WEISMANN	1883 p. 49.
» »	PENNINGTON	1885 p. 47.
» »	HADDON	1886 (a) p. 524.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 533.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 392.

Coryne nutans Allman.

Voir : Matériaux III, p. 276 et IV, p. 279.

? *Coryne nutans*	PENNINGTON	1885 p. 49.

Coryne pusilla Gærtner.

Voir : Matériaux I, p. 438 ; II, p. 64 ; III, p. 276 et IV, p. 279.

Coryne pusilla	BYERLEY	1854 p. 103.
» »	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 8.
» »	WEISMANN	1881 (a) p. 61.
» »	STORM	1882 p. 6, 7, 28-30.
» »	JICKELI	1883 p. 611.
» »	LENDENFELD	1883 (e) p. 540.
» »	WEISMANN	1883 p. 49, 216, pl. 13, fig. 1, 2, 4, 9-11, 13-14, 16.
» »	CARUS	1884 p. 2.
» »	PENNINGTON	1885 p. 46, pl. 3, fig. 2.
» »	HADDON	1886 (a) p. 524.

Coryne pusilla	HERDMAN	1886 (a) p. 8.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 98.
» »	THOMPSON	1886 p. 317.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 66.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 533.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 7, 23.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 392.

Coryne pusilla var. *napolitana*.

Coryne pusilla var. *napolitana*	WEISMANN	1883 p. 49. pl. 13, fig. 3, 5-8, 12, 15, 17-18.

Gen. **Corynitis** Mac Crady 1859.

Voir : Matériaux III, p. 278 et IV, p. 280.

Corynitis agassizi Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 278 et IV, p. 280.

Corynitis agassizi	BROOKS	1882 p. 136.

Gen. **Corynopsis** Allman 1864.

Voir : Matériaux III, p. 279 et IV, p. 280.

Corynopsis alderi (Hodge).

Voir : Matériaux III, p. 279 et IV, p. 280.

Corynopsis alderi	PENNINGTON	1885 p. 44.

Gen. **Cryptolaria** Busk 1857.

Voir : Matériaux III. p. 280 et IV, p. 280.

Cryptolaria abies Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 281.

Cryptolaria abies	FEWKES	1881 (a) p. 127, 128, 130, pl. 1, fig. 3, 8.

Cryptolaria abyssicola Allman.

Cryptolaria abyssicola	Allman	1888 p. LVII, LXIV, LXVIII, 31. 38, 40, 42, pl. 18, fig. 2, 2 *a*.

Cryptolaria conferta Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 281.

Cryptolaria conferta	Fewkes	1881 (a) p. 128-130.
» »	Quelch	1885 (a) p. 1, 3, pl. 2, fig. 1.
» »	Agassiz, A.	1888 p. 136, fig. 434, 435.

Cryptolaria crassicaulis Allman.

Cryptolaria crassicaulis	Allman	1888 p. LVII, LXVII, LXVIII, 41, pl. 19, fig. 3, 3 *a*.
» »	Driesch	1889 p. 198.

Cryptolaria diffusa Allman.

Cryptolaria diffusa	Allman	1888 p. LVII, LXIII, LXVIII, 38, 42, pl. 21, fig. 1, 1 *a*.

Cryptolaria elegans Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 281.

Cryptolaria exserta Johnston.

Voir : Matériaux III, p. 280 et IV, p. 281.

Cryptolaria flabellum Allman.

Cryptolaria flabellum	Allman	1888 p. LVII, LXII, LXVIII. 40, pl. 19, fig. 1 *a*.

Cryptolaria geniculata Allman.

Cryptolaria geniculata	Allman	1888 p. LVII, LXV, LXVIII, 38, 41, pl. 20, fig. 1, 1 *a*, 1 *b*.
» »	Driesch	1889 p. 198.

Cryptolaria gracilis Allman.

Cryptolaria gracilis	ALLMAN	1888 p. LVII, LXV, LXVIII, 42, pl. 20, fig. 2, 2 *a*.

Cryptolaria humilis Allman.

Cryptolaria humilis	ALLMAN	1888 p. LVII, LXII, LXVIII, 39, pl. 18. fig. 1-1 *b*.

Cryptolaria longitheca Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 281.

Cryptolaria longitheca	FEWKES	1881 (a) p. 128.

Cryptolaria prima Busk.

Voir : Matériaux III, p. 280 et IV, p. 281.

Cryptolaria prima	KIRCHENPAUER	1884 p. 16.
» »	KIRKPATRICK	1890 (b) p. 13.

Cryptolaria pulchella Allman.

Cryptolaria pulchella	ALLMAN	1888 p. LVII, LXVII, LXVIII, 40, pl. 19, fig. 2, 2 *a*.
» »	DRIESCH	1889 p. 198.

Gen. **Cuspidella** Hincks 1866.

Voir : Matériaux III, p. 280 et IV, p. 281.

Cuspidella costata Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 280 et IV, p. 281.

Cuspidella costata	PENNINGTON	1885 p. 99.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 83.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 395.

Cuspidella grandis Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 280 et IV, p. 282.

Cuspidella grandis	PENNINGTON	1885 p. 99.
» »	VERRILL	1885 (a) p. 537.

Cuspidella grandis	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 83.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.

Cuspidella humilis Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 280 et IV, p. 282.

Cuspidella humilis	CARUS	1884 p. 10.
» »	PIEPER	1884 p. 165.
» »	PENNINGTON	1885 p. 99.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 83.
Calycella humilis	HALLEZ	1889 p. 40.

Cuspidella pedunculata Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 282.

Gen. **Dehitella** Gray 1868.

Voir : Matériaux III, p. 280 et IV, p. 282.

Dehitella atrorubens Gray.

Voir : Matériaux III, p. 281 et IV, p. 282.

Dehitella atrorubens	BALE	1884 p. 48, 49.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 612, 631.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 667.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 45.

Gen. **Dendroclava** Weismann 1883.

Voir la note à : *Clavula neglecta.*

Dendroclava dohrni Weismann.

Dendroclava dohrni	WEISMANN	1883 p. 26, 215, pl. 12, fig. 6-9.
» »	BROOKS	1886 p. 389, 391.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 531.

Gen. **Desmoscyphus** Allman 1876.

Voir : Matériaux IV, p. 282.

Desmoscyphus acanthocarpus Allman.

Desmoscyphus acanthocarpus	Allman	1888 p. LXIII, LXIX, 73. pl. 53, fig. 2-2 *c*.

Desmoscyphus buski Allman.

Voir : Matériaux IV. p. 282.

Desmoscyphus buski	Bale	1887 p. 103.

Desmoscyphus humilis Armstrong.

Voir : Matériaux IV, p. 283.

Desmoscyphus longitheca Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 283.

Desmoscyphus longitheca	Bale	1884 p. 101.

Desmoscyphus pectinatus Allman.

Desmoscyphus pectinatus	Allman	1888 p. LIX, LXIII, LXV, LXIX, 70, 71, pl. 34, fig. 1-1 *b*.

Gen. **Dicoryne** Allman 1859.

Voir : Matériaux III, p. 281 et IV, p. 283.

Dicoryne annulata Lendenfeld.

Dicoryne annulata	Lendenfeld	1885 (a) p. 491, 628, pl. 17, fig. 30.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 648.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 31.

Dicoryne conferta Alder.

Voir : Matériaux III, p. 281 et IV, p. 283.

Dicoryne conferta	Leslie a. Herdman	1881 p. 11.
» »	Pennington	1885 p. 68.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 10, 24.

Dicoryne flexuosa G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 283.

Dicoryne flexuosa	Verrill	1885 (a) p. 536.

Gen. **Dictyocladium** Allman 1888.

Dictyocladium dichotomum Allman.

Dictyocladium dichotomum	Allman	1888 p. LXV, LXIX, 29, 76, 77, pl. 36, fig. 2-2 *a*.

Billard (1910) fait rentrer cette espèce dans le genre *Selaginopsis*.

Gen. **Diphasia** L. Agassiz 1862.

Voir : Matériaux I, p. 439 ; II, p. 66 ; III, p. 281 et IV, p. 283.

Diphasia alata Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 282 et IV, p. 283.

Diphasia alata	Pennington	1885 p. 112.
Thuiaria pharmacopola	Allman	1888 p. LVIII, LXII, LXIX, 66, pl. 31, fig. 1-1 *d*.
Thujaria pharmacopola	Driesch	1889 p. 213.
Diphasia alata	Marktanner	1890 p. 237.

Diphasia attenuata Hincks.

Voir : Matériaux I, p. 439 ; II, p. 66 ; III, p. 282 et IV, p. 284.

Diphasia attenuata	Leslie a. Herdman	1881 p. 15.
» »	Bale	1882 p. 19.

Diphasia attenuata	Bale	1884 p. 31, 100, pl. 9, fig. 2.
» »	Carus	1884 p. 12.
» »	Græffe	1884 p. 356.
» »	Kirchenpauer	1884 p. 17.
? *Dynamena attenuata*	Pieper	1884 p. 186.
Diphasia attenuata	Lendenfeld	1885 (a) p. 415, 623.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 633.
» »	Pennington	1885 p. 109.
» »	Haddon	1886 (a) p. 525.
» »	Melly. Hicks a. Herdman	1886 p. 109.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 20.
» »	Bétencourt	1888 p. 210.
» »	Hallez	1889 p. 40.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 18, 26.

Diphasia bipinnata Allman.

Diphasia bipinnata	Allman	1886 p. 136, pl. 12, fig. 1-2.

Diphasia corniculata (Murray).

Voir : Matériaux III, p. 282 et IV, p. 284.

Diphasia coronifera Allman.

Voir ; Matériaux III, p. 282 et IV, p. 284.

Diphasia coronifera	Quelch	1885 (a) p. 5.

Diphasia digitalis (Busk).

Syn. : *Sertularia digitalis* Busk.

Voir : Matériaux III, p. 368 et IV, p. 363.

Diphasia digitalis	Bale	1884 p. 98, 101, pl. 9, fig. 3-5.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 415, 623.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 633.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 20.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.

Diphasia elegans G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 284.

Diphasia elegans	QUELCH	1885 (a) p. 5.
» »	MARKTANNER	1890 p. 231.

Diphasia fallax (Johnston).

Voir : Matériaux II, p. 113 ; III, p. 282 et IV, p. 284.

Sertularia fallax	DANIELSSEN	1861 p. 47.
Diphasia fallax	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 15.
» »	STORM	1882 p. 10, 14, 20, 24.
? *Dynamena pinnata*	BALE	1884 p. 73.
Diphasia fallax	KIRCHENPAUER	1884 p. 17.
» »	PENNINGTON	1885 p. 110.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 109.
» »	HOYLE	1889 p. 460.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 17, 26.
» »	MARKTANNER	1890 p. 237.

Diphasia mutulata (Busk).

Syn. : *Sertularia mutulata* Busk.

Voir : Matériaux III, p. 372 et IV, p. 365.

Diphasia mutulata	BALE	1884 p. 98, 101, pl. 9, fig. 6-9.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 416, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 633.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 20.
» »	MARKTANNER	1890 p. 237.

Diphasia pinaster (Ellis et Solander).

Voir : Matériaux I, p. 442 ; II, p. 69 ; III, p. 283 et IV, p. 285.

Sertularia margarita	BYERLEY	1854 p. 104.
Diphasia pinaster	CARUS	1884 p. 12.
» »	PENNINGTON	1885 p. 110.
» »	QUELCH	1885 (a) p. 1, 5.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 109.

Diphasia pinaster	ALLMAN	1888 p. LVI, LVIII, LXII, LXIX, 63, pl. 30, fig. 2-2 *c*.
» »	DRIESCH	1889 p. 213.
» »	HOYLE	1889 p. 460.
» »	BOURNE	1890 (a) p. 319.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 396.

Diphasia pinaster var. *arcuata*.

Diphasia pinaster var. *arcuata*	QUELCH	1885 (a) p. 5.

Diphasia pinnata (Pallas).

Voir : Matériaux I, p. 472 ; II, p. 115 ; III, p. 284 et IV. p. 285.

Diphasia pinnata	BALE	1882 p. 19.
» »	BALE	1884 p. 31, 98, pl. 9, fig. 1.
» »	CARUS	1884 p. 13.
» »	REES	1884 p. 581.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 415, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 632.
» »	PENNINGTON	1885 p. 111, pl. 6, fig. 3.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 20.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.

Diphasia rosacea (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 444 ; II, p. 71 ; III, p. 285 et IV, p. 285.

Sertularia rosacea	BYERLEY	1854 p. 104.
Diphasia rosacea	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 15.
» »	BALE	1884 p. 100, 101.
Dynamena rosacea	BALE	1884 p. 73.
Diphasia rosacea	PENNINGTON	1885 p. 109.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 330.
» »	MELLY. HICKS a. HERDMAN	1886 p. 108.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 210, 211.
» »	DRIESCH	1889 p. 213.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 18, 26.
» »	MARKTANNER	1890 p. 238.

Diphasia scalariformis Kirkpatrick.

Diphasia scalariformis	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604, 605, 609, pl. 15, fig. 3.

Diphasia subcarinata (Busk).

Syn. : *Sertularia subcarinata* Busk.

Voir : Matériaux III, p. 377 et IV, p. 368.

Diphasia sub-carinata	Bale	1882 p. 45.
Sertularia sub-carinata	Bale	1882 p. 18.
Diphasia sub-carinata	Bale	1884 p. 98, 102, pl. 4, fig. 1, pl. 19, fig. 18.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 416, 623.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 633.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 20.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.

Diphasia tamarisca (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 476 ; II, p. 116 ; III, p. 286 et IV, p. 285.

Sertularia tamarisca	Byerley	1854 p. 104.
Diphasia tamarisca	Leslie a. Herdman	1881 p. 15.
» »	Storm	1882 p. 3, 21, 27.
» »	Carus	1884 p. 13.
» »	Pennington	1885 p. 111, pl. 6, fig. 2.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 109.
» »	Driesch	1889 p. 213.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 16, 17, 26.

Gen. **Diplocheilus** Allman 1883.

Voir la note au genre *Kirchenpaueria*.

Diplocheilus mirabilis Allman.

Diplocheilus mirabilis	Allman	1883 p. 49, pl. 8, fig. 4-7.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 485, 627.

Diplocheilus mirabilis	Lendenfeld	1885 (d) p. 644.
» »	Bale	1887 p. 91.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 28.
» »	Allman	1888 p. LXV, LXIX.
» »	Bale	1888 p. 775. 776.

Diplocheilus productus (Bale).

Plumularia producta	Bale	1882 p. 39, 46, pl. 15, fig. 1.
» »	Bale	1884 p. 133. pl. 10, fig. 4.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 474, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 640.
» »	Bale	1887 p. 76, 96.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 25.
Azygoplon productum	Bale	1888 p. 774, 783, pl. 19, fig. 1-5.
Plumularia producta	Bale	1888 p. 773.

Gen. **Diplocyathus** Allman 1888.

Diplocyathus dichotomus Allman.

Diplocyathus dichotomus	Allman	1888 p. LXV, LXVIII, 17, pl. 8, fig. 1-3.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.

Gen. **Diplura** Greene-Allman 1864.

Voir : Matériaux II, p. 66 ; III, p. 287 et IV, p. 286.

Diplura fritillaria (Steenstrup).

Voir : Matériaux II, p. 66 ; III, p. 288 et IV, p. 286.

Amphicodon fritillaria	Dalla Torre	1889 p. 95.

Gen. **Dynamena** Lamouroux 1812.

Voir : Matériaux I, p. 439 ; II, p. 66 ; III, p. 288 et IV, p. 286.

Dynamena bilateralis Brooks.

Dynamena bilatteralis	Brooks	1882 p. 136, 142.
Dinamena bilateralis	Brooks	1884 p. 711.

Dynamena lucernaria Kirchenpauer.

Voir : Matériaux III, p. 289 et IV, p. 286.

Dynamena pluridentata Kirchenpauer.

Voir : Matériaux III, p. 290 et IV, p. 286.

Dynamena serra sec. Heller.

Voir : Matériaux III, p. 290 et IV, p. 287.

Dynamena serra	PIEPER	1884 p. 186, 187.

Dynamena tubuliformis Marktanner.

Dynamena tubiformis	MARKTANNER	1890 p. 234.
Dynamena tubuliformis	MARKTANNER	1890 p. 238, pl. 4, fig. 10.

Gen. **Ectopleura** L. Agassiz 1862.

Voir : Matériaux III, p. 292 et IV, p. 287.

Ectopleura dumortieri (van Beneden).

Voir : Matériaux II, p. 126 ; III, p. 292 et IV, p. 287.

Ectopleura dumortieri	FEWKES	1882 (b) p. 296.
» »	GRÆFFE	1884 p. 354.
» »	PENNINGTON	1885 p. 76.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 101.
» »	DALLA TORRE	1889 p. 95.

Gen. **Eleutheria** Quatrefages 1842.

Voir : Matériaux IV, p. 287.

Eleutheria dichotoma Quatrefages.

Voir : Matériaux II, p. 133 ; III, p. 413 et IV, p. 287.

Clavatella prolifera	DU PLESSIS	1881 (a) p. 145.
Eleutheria dichotoma	DU PLESSIS	1881 (a) p. 146.
» »	DU PLESSIS	1881 (b) p. 179.

Clavatella prolifera	WEISMANN	1883 p. 258.
Eleutheria dichotoma	CARUS	1884 p. 26.
» »	GRÆFFE	1884 p. 353.
Clavatella prolifera	PIEPER	1884 p. 149.
» »	PENNINGTON	1885 p. 57.
» »	HARTLAUB	1886 p. 707.
Eleutheria	HARTLAUB	1886 p. 706.
Clavatella prolifera	HARTLAUB	1887 p. 652.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 535.
Eleutheria dichotoma	DU PLESSIS	1888 p. 536, 537.
» »	HARTLAUB	1889 p. 665.

Gen. **Eucopella** Lendenfeld 1883.

Eucopella campanularia Lendenfeld.

Eucopella campanularia	LENDENFELD	1883 (c) p. 188.
» »	LENDENFELD	1883 (e) p. 497 ss., pl. 27-32.
» »	BALE	1884 p. 60.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 352, 608, 630.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 658.
Eucopella campanula	LENDENFELD	1887 (a) p. 38.
Eucopella campanularia	BALE	1888 p. 748, 751, pl. 13, fig. 9-15.
» »	MARKTANNER	1890 p. 211.
» »	WAGNER	1890 p. 300.

Gen. **Eudendrium** Ehrenberg 1834.

Voir : Matériaux I, p. 445 ; II. p. 74 ; III, p. 293 et IV, p. 288.

Eudendrium annulatum Norman.

Voir : Matériaux III, p. 293 et IV, p. 288.

Eudendrium annulatum	LENDENFELD	1885 (a) p. 351, 353.
» »	PENNINGTON	1885 p. 61.
» »	QUELCH	1885 (a) p. 2.
» »	LORENZ	1886 p. 25.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 8, 24.
» »	MARKTANNER	1890 p. 200.

Eudendrium arbuscula Wright.

Voir : Matériaux III, p. 293 et IV, p. 288.

Eudendrium arbuscula	LESLIE a. HERDMAN	1881	p. 9.
» »	STORM	1882	p. 3, 9, 28, 29.
» »	LENDENFELD	1885 (a)	p. 351, 353.
» »	PENNINGTON	1885	p. 61.
» »	SEGERSTEDT	1889	p. 9, 24.
» »	KIRKPATRICK	1890 (a)	p. 608.

Eudendrium armatum Tichomiroff.

Eudendrium armatum	TICHOMIROFF	1890	p. 276, 277, 298-300.
» »	WAGNER	1890	p. 276, 277, 298-300.

Eudendrium attenuatum Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 288.

Cette espèce doit être supprimée, sa description étant trop incomplète pour qu'il soit possible de la reconnaître.

Eudendrium capillare Alder.

Voir : Matériaux III, p. 293 et IV, p. 288.

Syn. : *Eudendrium tenue* A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 297 et IV, p. 291.

Eudendrium capillare	LESLIE a. HERDMAN	1881	p. 9.
» »	WEISMANN	1881 (a)	p. 114.
» »	WEISMANN	1881 (b)	p. 2, 7, 8, 10, pl. 1, fig. 7.
» »	STORM	1882	p. 8, 28.
» »	WEISMANN	1883	p. 5, 6, 91, 109, 218, pl. 1-2.
» »	CARUS	1884	p. 5.
» »	LENDENFELD	1885 (a)	p. 351, 353.
Eudendrium tenue	LENDENFELD	1885 (a)	p. 351, 353.
Eudendrium capillare	PENNINGTON	1885	p. 62.
» »	THALLWITZ	1885	p. 390, 430.
» »	HADDON	1886 (a)	p. 524.

Eudendrium capillare	HERDMAN	1886 (b) p. 329.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 98.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 20, 68.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 66.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 203.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 539.
» »	LO BIANCO	1888 p. 388.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 8, 24.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 393.
» »	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 608.
» »	WAGNER	1890 p. 286, 298.

Eudendrium carneum Clarke.

Eudendrium carneum	CLARKE	1882 p. 135, 137, pl. 7, fig. 10-17.

Eudendrium cochleatum Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 289.

Cette espèce indéterminable doit être supprimée.

Eudendrium dispar L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 294 et IV, p. 289.

Eudendrium dispar	LENDENFELD	1885 (a) p. 351, 353.
» »	CLARKE	1888 p. 79, fig. 71 et pl. sans n°, p. 86, fig. 4.

Eudendrium distichum Clarke.

Voir : Matériaux IV, p. 289.

Eudendrium exiguum Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 289.

Cette espèce indéterminable doit être supprimée.

Eudendrium eximium Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 289.

Eudendrium fruticosum Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 289.

Eudendrium generale Lendenfeld.

Eudendrium generale	LENDENFELD	1885 (a) p. 621.
Eudendrium generalis	LENDENFELD	1885 (a) p. 351, pl. 6, fig. 1-2.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 628.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 16.
» »	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604, 607, pl. 15, fig. 1-2.

Eudendrium gracile Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 289.

Cette espèce indéterminable doit être supprimée.

Eudendrium infundibuliforme Kirkpatrick.

Eudendrium infundibuliforme	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604-606, pl. 14, fig. 3.

Eudendrium insigne Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 294 et IV, p. 289.

Eudendrium simplex	CARUS	1884 p. 5.
Eudendrium humile	GRÆFFE	1884 p. 349.
Eudendrium simplex	PIEPER	1884 p. 150.
Eudendrium insigne	LENDENFELD	1885 (a) p. 351, 353.
» »	PENNINGTON	1885 p. 62.
» »	LORENZ	1886 p. 25, 26.
» »	MARKTANNER	1890 p. 200.
Eudendrium simplex	MARKTANNER	1890 p. 200.

Eudendrium laxum Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 289.

Eudendrium minimum Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 290.

Eudendrium novæ-zelandiæ Marktanner.

Eudendrium novæ-zelandiæ	Marktanner	1890 p. 201, pl. 3, fig. 21.

Eudendrium pusillum Lendenfeld.

Eudendrium pusillum	Lendenfeld	1885 (a) p. 352, 590, 621.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 628.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 16.

Voir la note à *Halecium pusillum*.

Eudendrium pygmæum Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 290.

Eudendrium racemosum (Cavolini).

Voir : Matériaux I, p. 446 : II, p. 74 : III, p. 295 et IV, p. 290.

Eudendrium racemosum	Schmidtlein	1881 p. 171.
» »	Weismann	1881 (a) p. 113, 114.
» »	Weismann	1881 (b) p. 1 ss., pl. 1, fig. 1-6, 8.
» »	Weismann	1881 (c) p. 35, pl. 10, fig. 20-25.
» »	Hamann	1882 (a) p. 522, pl. 20, fig. 6, pl. 21, fig. 6-10.
» »	Weismann	1883 p. 5-7, 19, 60, 92, 217, 225, 247-249, 272, 273, 276, 284, fig. 4, 9, pl. 3, 4 et 5, fig. 1-2.
» »	Carus	1884 p. 5.
» »	Græffe	1884 p. 349.
» »	Metschnikoff	1884 p. 145.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 351, 353.
» »	Klaatsch	1886 p. 645.
» »	Ishikawa	1887 p. 669 ss., figg.
» »	Allman	1888 p. XXXIV.

Eudendrium racemosum	Du Plessis	1888 p. 538.
» »	Lo Bianco	1888 p 388.
» »	Driesch	1890 (b) p. 674, 677, 678.
» »	Wagner	1890 p. 276, 286, 298-300.

Eudendrium rameum (Pallas).

Voir : Matériaux I, p. 446 ; II, p. 75 ; III, p. 295 et IV, p. 290.

Eudendrium rameum	Byerley	1854 p. 103.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 9.
» »	Weismann	1881 (a) p. 114.
» »	Weismann	1881 (b) p. 10.
» »	Storm	1882 p. 8, 17, 28, 29.
» »	Carus	1884 p. 4.
» »	Möbius	1884 p. 64.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 351. 353.
» »	Pennington	1885 p. 59.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 98.
» »	Bergh	1887 p. 332.
» »	Thompson	1887 p. 389, 391.
» »	Allman	1888 p. LVI, LXIV, LXVIII, 4. pl. 2, fig. 1-2.
» »	Kirkpatrick	1889 p. 446.
» »	Bourne	1890 (a) p. 308, 319.
» »	Bourne	1890 (b) p. 393.
» »	Driesch	1890 (b) p. 681.
» »	Marktanner	1890 p. 201.
» »	Pfeffer	1890 p. 483. 567.

Eudendrium ramosum (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 446 ; II, p. 76 ; III. p. 296 et IV, p. 290.

Eudendrium ramosum	Leuckart	1847 (c) p. 87.
» »	Byerley	1854 p. 103.
» »	Danielssen	1861 p. 46.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 9.
» »	Weismann	1881 (a) p. 111, 113, 114.
» »	Weismann	1881 (b) p. 3.

Eudendrium ramosum		Weismann	1881 (c) p. 21, 34, 36, pl. 7.
»	»	Brooks	1882 p. 136.
»	»	Hamann	1882 (a) p. 522, pl. 21, fig. 1-5.
»	»	Storm	1882 p. 3, 8.
»	»	Jickeli	1883 p. 376, pl. 16. pl. 17, fig. 1-11.
»	»	Merkejkowsky	1883 (a) p. 82.
»	»	Weismann	1883 p. 92, 97, 104, 246, 276.
»	»	Carus	1884 p. 5.
»	»	Græffe	1884 p. 346, 348.
»	»	Lendenfeld	1885 (a) p. 351, 353.
»	»	Pennington	1885 p. 60, pl. 3, fig. 5.
»	»	Herdman	1886 (b) p. 329.
»	»	Lorenz	1886 p. 25.
»	»	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 98, 99.
»	»	Bergh	1887 p. 332.
»	»	Bétencourt	1887 p. 66.
»	»	Allman	1888 p. XVIII.
»	»	Bétencourt	1888 p. 203.
»	»	Du Plessis	1888 p. 538.
»	»	Hallez	1889 p. 40.
»	»	Segerstedt	1889 p. 8, 24.
»	»	Bourne	1890 (b) p. 393.
»	»	Driesch	1890 (b) p. 677-679.
»	»	Marktanner	1890 p. 201.
»	»	Schneider	1890 p. 321, 366, 368, pl. 19, fig. 47.
»	»	Wagner	1890 p. 286.

Eudendrium rigidum Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 291.

Eudendrium tenellum Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 291.

Eudendrium tenue A. Agassiz.

Voir : *Eudendrium capillare.*

Eudendrium vaginatum Allman.

Voir : Matériaux III, p. 297 et IV, p. 292.

Eudendrium vaginatum	Lendenfeld	1885 (a) p. 351, 353.
» »	Pennington	1885 p. 62.

Eudendrium vestitum Allman.

Eudendrium vestitum	Allman	1888 p. L, LXIV, LXVIII, 3, pl. 1, fig. 1, 1 *a*.
» »	Pfeffer	1890 p. 567.

Gen. **Filellum** Hincks 1868.

Voir : Matériaux II, p. 77 ; III, p. 297 et IV, p. 292.

Filellum bouvieri Jullien.

Filellum bouvieri	Jullien	1880 p. 291, fig.

Filellum immersum Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 292.

Filellum serpens (Hassal).

Voir : Matériaux II, p. 77 ; III, p. 298 et IV, p. 292.

Filellum serpens	Jullien	1880 p. 292.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 14.
» »	Storm	1882 p. 18.
» »	Pennington	1885 p. 100.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 106.
» »	Bergh	1887 p. 334.
» »	Thompson	1887 p. 387, 389, 392.
» »	Bétencourt	1888 p. 208.
» »	Segerstedt	1889 p. 15, 25.

Gen. **Garveia** Wright 1859.

Voir : Matériaux III, p. 298 et IV, p. 292.

Garveia nutans Wright.

Voir : Matériaux III. p. 298 et IV, p. 292.

Garveia nutans	Leslie a. Herdman	1881 p. 10.
» »	Hamann	1882 (a) p. 499-501.
» »	Pennington	1885 p. 67, pl. 3, fig. 6.
» »	Haddon	1886 (a) p. 524.
» »	Herdman	1886 (a) p. 3, 4, 6-8, 12.
» »	Herdman	1886 (b) p. 319, 329.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 99.
» »	Allman	1888 p. X.

Gen. **Gattya** Allman 1886.

Gattya humilis Allman.

Gattya humilis	Allman	1886 p. 156, pl. 26, fig. 5-7.

Gen. **Gemmaria** Mac Crady 1859.

Voir : Matériaux III, p. 299 et IV, p. 293.

Gemmaria implexa (Alder).

Voir : Matériaux III, p. 299 et IV, p. 293.

Zanclea implexa	Du Plessis	1881 (a) p. 144.
Gemmaria implexa	Leslie a. Herdman	1881 p. 9.
» »	Jickeli	1883 p. 611, 656, pl. 26, fig. 23-30.
Zanclea implexa	Carus	1884 p. 26.
Gemmaria implexa	Græffe	1884 p. 353.
Zanclea implexa	Pennington	1885 p. 51.
Gemmaria implexa	Allman	1888 p. XVII.
» »	Schneider	1890 p. 367.

Gen. **Gonothyræa** Allman 1864.

Voir : Matériaux I, p. 448 ; II, p. 77 ; III, p. 300 et IV, p. 293.

Gonothyræa gracilis (Sars).

Voir : Matériaux III, p. 300 et IV, p. 293.

Laomedea gracilis var.	Sars	1857 (a) p. 160, pl. 2, fig. 5.
Gonothyræa gracilis	Storm	1882 p. 3, 6, 16.
» »	Marion	1883 (b) p. 23.
» »	Carus	1884 p. 9.
Gonothyrea gracilis	Pieper	1884 p. 164.
Gonothyræa gracilis	Pennington	1885 p. 91.
» »	Bétencourt	1888 p. 207.
» »	Segerstedt	1889 p. 13, 25.

Gonothyræa gracilis (Sars) var.

Voir : *Gonothyræa gracilis.*

Gonothyræa hyalina Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 301 et IV, p. 294.

Obelia hyalina	Du Plessis	1881 (a) p. 148.
Gonothyræa hyalina	Storm	1882 p. 3, 15, 28, 29.
? » »	Carus	1884 p. 10.
? » »	Pennington	1885 p. 91.
» »	Haddon	1886 (a) p. 525.
» »	Thompson	1887 p. 387, 389, 392.
» »	Bétencourt	1888 p. 207.
» »	Clarke	1888 p. 84, 85.
» »	Marktanner	1890 p. 209, 210.

Gonothyræa loveni Allman.

Voir : Matériaux I, p. 448 ; II, p. 77 ; III, p. 301 et IV, p. 294.

Gonothyræa loveni	Leslie a. Herdman	1881 p. 13.
» »	Varenne	1881 (a) p. 346.
» »	Varenne	1881 (b) p. 1032, 1033.

Gonothyræa loveni	Weismann	1881 (c) p. 19, pl. 8 et pl. 9, fig. 13.
» »	Hamann	1882 (a) p. 501.
» »	Lenz	1882 p. 177.
» »	Storm	1882 p. 3, 15, 28-30.
» »	Varenne	1882 (b) p. 641, 672, 701, pl. 33, fig. 4-5, pl. 36, fig. 5-9.
» »	Lendenfeld	1883 (e) p. 549.
» »	Marion	1883 (a) p. 29.
» »	Weismann	1883 p. 131, 219, pl. 10, 11, fig. 1-4, pl. 24, fig. 8-9.
» »	Carus	1884 p. 9.
» »	Pennington	1885 p. 90.
» »	Thallwitz	1885 p. 390, 428.
» »	Haddon	1886 (a) p. 524.
» »	Herdman	1886 (b) p. 329.
» »	Melly, Hicks a. Herdmann	1886 p. 105.
» »	Bétencourt	1888 p. 207.
» »	Braun	1889 p. 70, 79.
» »	Segerstedt	1889 p. 13, 25.

Gonothyræa tenuis Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 294.

Gen. **Grammaria** Stimpson 1854.

Voir : Matériaux III, p. 302 et IV, p. 295.

Grammaria abietina (Sars).

Voir : Matériaux III, p. 303 et IV, p. 295.

Salacia abietina	Storm	1882 p. 18.
» »	Weismann	1883 p. 160.
» »	Pennington	1885 p. 100.
» »	Stuxberg	1886 p. 164, 186.
» »	Bergh	1887 p. 334.
» »	Thompson	1887 p. 389, 393.
Grammaria abietina	Marktanner	1890 p. 212, 247.

Grammaria gracilis Stimpson.

Voir : Matériaux III, p. 303 et IV, p. 295.

Grammaria insignis Allman.

Grammaria insignis	Allman	1888	p. LVIII, LXIII. LXVIII. 47, 49, pl. 23, fig. 3-3 *b*.
» »	Pfeffer	1889	p. 53.
» »	Pfeffer	1890	p. 567.

Grammaria intermedia Pfeffer.

Grammaria intermedia	Pfeffer	1889	p. 53.
» »	Pfeffer	1890	p. 518, 567.

Grammaria magellanica Allman.

Grammaria magellanica	Allman	1888	p. LVIII, LXVII, LXVIII. 47, 48, pl. 23, fig. 2-2 *b*.
» »	Pfeffer	1889	p. 53.
» »	Pfeffer	1890	p. 567.

Grammaria stentor Allman.

Grammaria stentor	Allman	1888	p. LVIII, LXIV, LXVIII, 48, pl. 23, fig. 1-1 *a*.
» »	Pfeffer	1889	p. 53, 54.
» »	Pfeffer	1890	p. 567.

Gen. **Gymnangium** Hincks 1874.

Hincks (1874 *a*) proposait que, si l'on démembre le genre *Aglaophenia*, on donne le nom de *Gonangium* aux espèces dont les gonothèques ne sont pas protégées. Ce genre n'a pas été adopté.

Gen. **Gymnocoryne** Hincks 1871.

Voir : Matériaux III, p. 303 et IV, p. 295.

Gymnocoryne coronata Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 303 et IV, p. 295.

Gen. **Halatractus** Allman 1871.

Voir : Matériaux III, p. 304 et IV, p. 295.

Halatractus nanus Alder.

Voir : Matériaux II, p. 63 ; III, p. 304 et IV, p. 295.

Corymorpha nana	Pennington	1885 p. 78.
Halatractus nanus	Loman	1889 p. 268, 270.
Corymorpha nana	Marktanner	1890 p. 203.

Gen. **Halecium** Oken 1815.

Voir : Matériaux I, p. 448 ; II, p. 78 ; III, p. 304 et IV, p. 296.

Halecium arboreum Allman.

Halecium robustum	Allman	1888 p. 10, pl. 4, fig. 1-3.
Halecium arboreum (robustum)	Allman	1888 p. LXIV, LXVIII.
Halecium robustum	Pfeffer	1890 p. 567.

Halecium articulosum Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 296.

Halecium beani Johnston.

Voir : Matériaux II, p. 78 ; III, p. 304 et IV, p. 296.

Halecium beani	Leslie a. Herdman	1881 p. 15.
» »	Storm	1882 p. 3, 19, 27.
» »	Weismann	1883 p. 161.
» »	Carus	1884 p. 11.
» »	Pieper	1884 p. 166.
» »	Thompson	1884 p. 4, 6.
» »	Pennington	1885 p. 103.
? » »	Verrill	1885 (a) p. 537.
» »	Herdman	1886 (b) p. 330.
» »	Lorenz	1886 p. 27.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 106.

Halecium beani	Nichols a. Haddon	1886 p. 615.
» »	Bergh	1887 p. 334.
» »	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Allman	1888 p. LVI, LXII, LXV, LXVIII, 12, pl. 12, fig. 3, 3 *a*.
» »	Bétencourt	1888 p. 209.
» »	Driesch	1889 p. 199.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 16, 26.
» »	Bourne	1890 (b) p. 396.
» »	Hallez	1890 p. 96.
» »	Marktanner	1890 p. 218.

Halecium boreale Lorenz.

Halecium boreale	Lorenz	1886 p. 25, 26, pl. 2, fig. 1-2.
» »	Marktanner	1890 p. 217.

Halecium capillare (Pourtalès).

Voir : Matériaux III. p. 305 et IV, p. 296.

Halecium crenulatum Hincks.

Voir : Matériaux IV, p. 296.

Halecium curvicaule Lorenz.

Halecium curvicaule	Lorenz	1886 p. 25, 27, pl. 2, fig. 3-4.
» »	Marktanner	1890 p. 218.

Halecium cymiforme Allman.

Halecium cymiforme	Allman	1888 p. LXVII, LXVIII, 9, 14, 15, pl 7, fig. 1-5.

Halecium delicatulum Coughtrey.

Voir : Matériaux IV, p. 297.

Halecium delicatulum	Ridley	1881 (a) p. 103.
» »	Bale	1887 p. 103.
» »	Pfeffer	1890 p. 483, 567.

Halecium dichotomum Allman.

Halecium dichotomum	Allman	1888 p. LXIII, LXVIII, 13, 15, 16, pl. 6, fig. 1-4.

Halecium edwardsianum (d'Orbigny).

Voir : Matériaux II, p. 78 : III, p. 305 et IV, p. 297.

Halecium fastigiatum Allman.

Halecium fastigiatum	Allman	1888 p. LXIII, LXVIII, 13, pl. 15, fig. 2, 2 *a*.
» »	Driesch	1889 p. 198.

Halecium filicula Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 297.

Halecium filicula	Verrill	1885 (a) p. 537.

Halecium filiforme Alder.

Voir : Matériaux III, p. 305 et IV, p. 297.

Halecium flexile Allman.

Halecium flexile	Allman	1888 p. LXIII, LXVII, LXVIII, 11, pl. 5, fig. 2, 2 *a*.
» »	Driesch	1889 p. 198.
» »	Pfeffer	1890 p. 567.

Halecium geniculatum Norman.

Voir : Matériaux III, p. 305 et IV, p. 297.

Halecium geniculatum	Pennington	1885 p. 105.

Halecium gracile.

Les 2 espèces décrites sous le nom d'*Halecium gracile* par Verrill (1873 e) et Bale (1888) doivent être distinguées et le nom de cette dernière devra être changé. Hartlaub (1905) croit que l'*H. gracile* de Bale est synonyme d'*H. flexile*

Allman. BILLARD (1910), qui a examiné le type d'ALLMAN, partage cette opinion. Mais JÄDERHOLM (1904), étudiant des Hydroïdes de Patagonie, a trouvé *H. flexile* Allman et *H. gracile* Bale et donne une description de ces 2 espèces. D'autre part, MOTZ-KOSSOWSKA (1911), qui a trouvé en abondance l'*H. gracile* Bale à Port-Vendres, n'admet pas que cette espèce soit synonyme d'*H. flexile* Allman.

En attendant de nouvelles recherches sur ce sujet, nous laisserons figurer provisoirement les 2 espèces de VERRIL et BALE sous le même nom.

Halecium gracile de VERRILL.

Voir : Matériaux IV, p. 297.

Halecium gracile de BALE.

Halecium gracile	BALE	1888 p. 759, 760, pl. 14, fig. 1-3.

Halecium halecinum (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 448 ; II, p. 78 ; III, p. 305 et IV, p. 297.

Sertularia halecina	LEUCKART	1847 (c) p. 87.
Halecium halecinum	BYERLEY	1854 p. 103.
» »	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 14.
» »	STORM	1882 p. 19.
» »	VARENNE	1882 (b) p. 697.
» »	MARION	1883 (b) p. 23.
» »	WEISMANN	1883 p. 160, 161, 163, 221. 271, 285, 286, pl. 24, fig. 10.
» »	CARUS	1884 p. 11.
» »	GRÆFFE	1884 p. 356.
» »	PIEPER	1884 p. 166.
» »	REES	1884 p. 581.
» »	PENNINGTON	1885 p. 102, pl. 5, fig. 2.
» »	HERDMAN	1886 (a) p. 10.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 329.
» »	LORENZ	1886 p. 26.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 106.
» »	NICHOLS a. HADDON	1886 p. 615.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 209.

Halecium halecinum	Dalla Torre	1889 p. 96.
» »	Driesch	1889 p. 198, 199, 225.
» »	Hallez	1889 p. 40.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 15, 26.
» »	Bourne	1890 (b) p. 396.
» »	Marktanner	1890 p. 217.

Halecium labrosum Alder.

Voir : Matériaux III, p. 306 et IV, p. 298.

Halecium labrosum	Carus	1884 p. 11.
» »	Pieper	1884 p. 166, 168.
» »	Pennington	1885 p. 104.
» »	Lorenz	1886 p. 27.

Halecium lamourouxianum (d'Orbigny).

Voir : Matériaux II, p. 79 ; III, p. 306 et IV, p. 298.

Halecium macrocephalum Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 298.

Halecium macrocephalum	Fewkes	1881 (a) p. 128.

Halecium marsupiale Bergh.

Halecium marsupiale	Bergh	1887 p. 334, pl. 28, fig. 2 *a-b*.

Halecium muricatum (Ellis et Solander).

Voir : Matériaux I, p. 449 ; II, p. 80 ; III, p. 307 et IV, p. 298.

Halecium muricatum	Leslie a. Herdman	1881 p. 14.
» »	Storm	1882 p. 19. 27.
» »	Thompson	1884 p. 4, 6.
» »	Pennington	1885 p. 103.
» »	Hoyle	1889 p. 460.

Halecium mutilum Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 299.

Halecium mutilum	Pfeffer	1890 p. 567.

Halecium nanum Alder.

Voir : Matériaux III, p. 307 et IV, p. 299.

Halecium parvulum Bale.

Halecium parvulum	Bale	1888 p. 760, pl. 14, fig. 4-5.
» »	Marktanner	1890 p. 215, 218, pl. 3, fig. 22.

Halecium patagonicum (d'Orbigny).

Voir : Matériaux II, p. 80 ; III, p. 307 et IV, p. 299.

Halecium plumosum Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 307 et IV, p. 299.

Halecium plumosum	Leslie a. Herdman	1881 p. 15.
» »	Storm	1882 p. 19.
» »	Pennington	1885 p. 104.
» »	Driesch	1889 p. 198, 199.

Halecium (?) plumularioides Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 299.

Halecium pulchellum (Pourtalès).

Voir : Matériaux III, p. 307 et IV, p. 299.

Halecium pusillum (Sars).

Eudendrium pusillum	Sars	1857 (a) p. 154, pl. 1, fig. 14-16.
» »	Allman	1864 (c) p. 362.
» »	Allman	1871 p. 319.
» »	Carus	1884 p. 4.
Halecium ophiodes	Carus	1884 p. 11.
» »	Pieper	1884 p. 167.

Nous avions considéré l'*Eudendrium pusillum* de Sars (1857) comme étant une espèce indéterminable (Mat. III, p. 458). Mais Broch (1912), qui a pu examiner les types de Sars, a constaté que cette espèce était un *Halecium*. Il le nomme *Halecium pusillum* (M. Sars) et lui donne comme synonyme l'*H. ophiodes* de Pieper (1884). Il convient de remarquer que l'on a décrit 3 espèces sous le même nom : *Eudendrium pusillum* Wright = *Perigonimus repens ;*

E. pusillum Sars = *Halecium pusillum;* et *E. pusillum* Lendenfeld, qui conserve seul son nom primitif.

Halecium robustum.

On a décrit, jusqu'à présent, 4 espèces différentes d'*Halecium* sous le nom spécifique de *robustum.*

Ce sont :

1° *H. robustum* de Verrill (1873 b);

2° *H. robustum* de Pieper (1884);

3° *H. robustum* d'Allman (1888).

Ce dernier auteur ayant constaté, pendant la publication des Hydroïdes du Challenger, que ce nom avait déjà été employé, l'a changé contre celui d'*H. arboreum.*

4° *H. robustum* de Nutting (1901).

En attendant que l'on ait fait une revision de ce genre, nous laisserons figurer les 2 premières espèces sous leur nom de *robustum* accompagné de celui de l'auteur.

Halecium robustum de Verrill.

Voir : Matériaux IV, p. 299.

Halecium robustum de Pieper.

Halecium robustum	Pieper	1884 p. 166.
» »	Carus	1884 p. 11.
Haloikema lankesteri	Bourne	1890 (b) p. 395, pl. 26, fig. 1-2.

Halecium scutum Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 300.

Halecium sessile Norman.

Voir : Matériaux III, p. 307 et IV, p. 300.

Halecium sessile	Storm	1882 p. 3, 19, 27, 29.
» »	Pennington	1885 p. 105.
» »	Verrill	1885 (a) p. 537.
» »	Segerstedt	1889 p. 16, 26.

Halecium siphonatum (Pourtalès).

Voir : Matériaux III, p. 308 et IV, p. 300.

Halecium tehuelchum (d'Orbigny).

Voir : Matériaux II, p. 80 ; III, p. 308 et IV, p. 300.

Halecium telescopicum Allman.

Halecium telescopicum	ALLMAN	1888 p. LXV, LXVIII, 10, pl. 5, fig. 1-1 *a*.

Halecium tenellum Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 308 et IV, p. 300.

Halecium tenellum	HAMANN	1882 (a) p. 528.
» »	WEISMANN	1883 p. 160, 161, 163, 164, 220, 271, 286, pl. 11, fig. 5-6.
» »	BALE	1884 p. 65.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 405, 622.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 661.
» »	PENNINGTON	1885 p. 104.
» »	LORENZ	1886 p. 25, 27.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 69, 70.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 40.
» »	DRIESCH	1889 p. 198, 199, 225.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 16, 26.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 396.
» »	DRIESCH	1890 (c) p. 150.
» »	MARKTANNER	1890 p. 218.

Halecium tenellum Hincks var. *mediterranea* Weismann.

Halecium tenellum var. *meditteranea*	WEISMANN	1883 p. 160.

Gen. **Halicornaria** Allman 1874.

Halicornaria allmani Marktanner.

Halicornaria plumosa	ALLMAN	1883 p. 52, pl. 18.
» »	BALE	1887 p. 90.
» »	ALLMAN	1888 p. LXIII, LXIX.

Halicornaria allmani	Marktanner	1890 p. 277.
Halicornaria allmani var.	Marktanner	1890 p. 277, pl. 6. fig. 23.
Halicornaria plumosa	Marktanner	1890 p. 277, 278.

Bale (1886) ayant montré qu'il y avait déjà une *H. plumosa* d'Armstrong, Marktanner (1890, p. 277, note) a changé le nom donné par Allman contre celui d'*Halicornaria allmani*.

Halicornaria arcuata (Lamouroux).

Syn. : *Aglaophenia arcuata* Lamouroux.

Voir : Matériaux I, p. 422 ; II, p. 40 ; III, p. 234 et IV, p. 241.

Aglaophenia arcuata	Carus	1884 p. 16.
Halicornaria cornuta	Allman	1886 p. 153, pl. 23, fig. 1-4.

Billard (1907) a montré que cette espèce devait rentrer dans le genre *Halicornaria*.

Halicornaria ascidioides Bale.

Halicornaria ascidioides	Bale	1884 p. 148, 175, 176, 183, pl. 13, fig. 2, pl. 16, fig. 1.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 486, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 643.
» »	Bale	1887 p. 100.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 27.

Halicornaria baileyi Bale.

Halicornaria baileyi	Bale	1884 p. 175, 177, 179, 183, pl. 13, fig. 4, pl. 16, fig. 2.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 486. 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 643.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 27.

Halicornaria bipinnata Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 301.

Halicornaria flabellata Marktanner.

Halicornaria flabellata	Marktanner	1890 p. 278, pl. 6, fig. 14.

Halicornaria furcata Bale.

Halicornaria furcata		BALE	1884 p. 175, 178, pl. 13. fig. 3, pl. 16, fig. 5.
»	»	LENDENFELD	1885 (a) p. 486, 627.
»	»	LENDENFELD	1885 (d) p. 643.
»	»	BALE	1887 p. 101.
»	»	LENDENFELD	1887 (c) p. 27.

Halicornaria haswelli Bale.

Halicornaria haswelli		BALE	1884 p. 175, 180, pl. 13. fig. 5, pl. 16, fig. 8.
»	»	LENDENFELD	1885 (a) p. 487, 627.
»	»	LENDENFELD	1885 (d) p. 643.
»	»	LENDENFELD	1887 (c) p. 27.
»	»	MARKTANNER	1890 p. 278.

Peut-être synonyme de *H. allmani* sec. BILLARD (1910, p. 45).

Halicornaria hians (Busk).

Syn. : *Aglaophenia hians* (Busk).

Voir : Matériaux IV, p. 246.

Halicornaria hians		BALE	1884 p. 175, 179-181, pl. 13, fig. 6, pl. 16, fig. 7.
»	»	LENDENFELD	1885 (a) p. 487, 627.
»	»	LENDENFELD	1885 (d) p. 643.
»	»	LENDENFELD	1887 (c) p. 27.
»	»	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604.
»	»	MARKTANNER	1890 p. 278.

Halicornaria humilis Bale.

Halicornaria humilis		BALE	1884 p. 121, 174, 182, pl. 13, fig. 8, pl. 16, fig. 6.
»	»	LENDENFELD	1885 (a) p. 487, 627.
»	»	LENDENFELD	1885 (d) p. 642.
»	»	BALE	1887 p. 80.
»	»	LENDENFELD	1887 (c) p. 27.

Halicornaria ilicistoma Bale.

Halicornaria ilicistoma	Bale	1884 p. 174, 183, 184, pl. 14, fig. 2, pl. 16, fig. 9.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 488. 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 642.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 27.

Halicornaria insignis Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 301.

Halicornaria longirostris (Kirchenpauer).

Syn. : *Aglaophenia longirostris* Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 249.

Aglaophenia longirostris	Bale	1882 p. 20.
Aglaophenia thompsoni	Bale	1882 p. 28, 29, 31, 33, 46, pl. 14, fig. 1.
Halicornaria longirostris	Bale	1884 p. 148, 174, 181, 183, 185, pl. 13, fig. 7, pl. 16, fig. 3, pl. 19, fig. 30.
Halicornaria thompsoni	Bale	1884 p. 182.
Halicornaria longirostris	Lendenfeld	1885 (a) p. 487, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 643.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 27.
» »	Marktanner	1890 p. 278. 279.
Halicornaria longirostris var. *thompsoni*	Marktanner	1890 p. 279.

Halicornaria pennatula (Ellis et Solander).

Syn. : *Aglaophenia pennatula* (Ellis et Solander).

Voir : Matériaux I, p. 424 ; II, p. 44 ; III, p. 239 et IV, p. 251.

Aglaophenia pennatula	Bale	1882 p. 34.
Halicornaria pennatula	Pennington	1885 p. 132, pl. 9, fig. 6.
Aglaophenia pennatula	Hallez	1890 p. 96.

Halicornaria plumosa Armstrong.

Voir : Matériaux IV, p. 301.

Halicornaria prolifera Bale.

Halicornaria prolifera		Bale	1884 p. 148, 174, 183, pl. 14, fig. 1, pl. 16, fig. 10.
»	»	Lendenfeld	1885 (a) p. 487, 627.
»	»	Lendenfeld	1885 (d) p. 642.
»	»	Lendenfeld	1887 (c) p. 27.

Halicornaria ramulifera Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 301.

Halicornaria ramulifera	Bale	1887 p. 90.

Halicornaria saccaria Allman.

Voir : *Lytocarpus saccarius.*

Halicornaria setosa Armstrong.

Voir : Matériaux IV, p. 301.

Halicornaria setosa	Bale	1884 p. 153.

Halicornaria speciosa Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 302.

Halicornaria speciosa		Allman	1883 p. 53.
»	»	Bale	1884 p. 174.
»	»	Bale	1887 p. 75, note.

Halicornaria superba Bale.

Halicornaria superba		Bale	1884 p. 148, 175, 177, pl. 13, fig. 1, pl. 16, fig. 4.
»	»	Lendenfeld	1885 (a) p. 486, 627.
»	»	Lendenfeld	1885 (d) p. 643.
»	»	Bale	1887 p. 75, 90.
»	»	Lendenfeld	1887 (c) p. 27.
»	»	Marktanner	1890 p. 279.

Halicornaria urceolifera (Lamarck).

Syn. : *Aglaophenia urceolifera* (Lamarck).

Voir : Matériaux I, p. 427 ; II, p. 46 ; III, p. 243 et IV, p. 255.

Gen. **Halicornopsis** Bale 1882.

Halicornopsis elegans (Lamouroux).

Syn. : *Aglaophenia avicularis* Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 241.

Syn. : *Aglaophenia elegans* Lamouroux.

Voir : Matériaux III, p. 235 et IV, p. 244.

Aglaophenia avicularis	Bale	1882 p. 20.
Halicornopsis avicularis	Bale	1882 p. 26, pl. 13, fig. 3.
Aglaophenia avicularis	Allman	1883 p. 54.
Azygoplon rostratum	Allman	1883 p. 54, pl. 19, fig. 1-3.
Halicornopsis avicularis	Bale	1884 p. 185, pl. 10, fig. 1-2, pl. 19, fig. 32.
Azygoplon rostratum	Lendenfeld	1885 (a) p. 488, 628.
Halicornopsis avicularis	Lendenfeld	1885 (a) p. 488, 628.
Halicornopsis rostratum	Lendenfeld	1885 (b) p. 984.
Halicornopsis avicularis	Lendenfeld	1885 (d) p. 643.
Halicornopsis rostrata	Lendenfeld	1885 (d) p. 643.
Aglaophenia avicularis	Bale	1887 p. 101.
Azygoplon rostratum	Bale	1887 p. 73, 91, 101.
Halicornopsis avicularis	Bale	1887 p. 73, 77, 91, 101, 105.
Halicornopsis rostratum	Bale	1887 p. 105.
Halicornopsis avicularis	Lendenfeld	1887 (c) p. 27.
Halicornopsis rostrata	Lendenfeld	1887 (c) p. 27.
Azygoplon rostratum	Allman	1888 p. LXIV, LXIX.
» »	Marktanner	1890 p. 279.
Halicornopsis avicularis	Marktanner	1890 p. 279.

Gen. **Halisiphonia** Allman 1888.

Halisiphonia megalotheca Allman.

Halisiphonia megalotheca	Allman	1888 p. LXIV, LXVIII, 31, 40, pl. 16, fig. 1-1 a.
» »	Hæckel	1889 p. 77, 78.

Halisiphonia pygmæa Hincks.

Syn. : *Calycella pygmæa* Hincks.

Voir : Matériaux IV, p. 260.

Lafœa pygmæa	Pennington	1885 p. 97.
» »	Haddon	1886 (a) p. 525.
Halisiphonia pygmæa	Marktanner	1890 p. 212, pl. 3, fig. 13.

Halisiphonia spongicola Hæckel.

Halisiphonia spongicola	Hæckel	1889 p. 77, pl. 4, fig. 9.

Gen. **Halocordyle** Allman 1871.

Voir : Matériaux III, p. 309 et IV, p. 302.

Le genre *Halocordyle* n'a pas été admis, la seule espèce qu'il renfermait, *H. tiarella,* pouvant rentrer dans le genre *Pennaria.*

Halocordyle tiarella (Ayres).

Voir : *Pennaria tiarella.*

Gen. **Holoikema** Bourne 1890.

Ce genre, synonyme d'*Halecium*, doit être supprimé.

Gen. **Halopteris** Allman 1877.

Voir : Matériaux IV, p. 302.

Halopteris carinata Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 302.

Halopteris carinata	Bale	1887 p. 80.

Gen. **Hebella** Allman 1888.

Hebella contorta Marktanner.

Hebella contorta	Marktanner	1890 p. 215, pl. 3, fig. 17 *a*-17 *b*.

Hebella cylindrata Marktanner.

Hebella cylindrata	Marktanner	1890 p. 214, pl. 3, fig. 15.

Hebella cylindrica (Lendenfeld).

Lafœa cylindrica	Lendenfeld	1885 (b) p. 908, 912, pl. 40, fig. 4-5.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 630.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 18.
» »	Marktanner	1890 p. 214.

Hebella parasitica (Ciamician).

Syn. : *Lafœa parasitica* Ciamician.

Voir : Matériaux IV, p. 314.

Lafœa parasitica	Jickeli	1883 p. 629, pl. 27, fig. 21-25.
» »	Carus	1884 p. 10.
» »	Græffe	1884 p. 355, 357.
» »	Lendenfeld	1885 (b) p. 912.
Hebella parasitica	Marktanner	1890 p. 213.

Hebella scandens (Bale).

Lafœa scandens	Bale	1888 p. 758, pl. 13, fig. 16-19.
Hebella scandens	Marktanner	1890 p. 214, pl. 3, fig. 16.

Hebella striata Allman.

Hebella striata	Allman	1888 p. LXVII, LXVIII, 29. 30, pl. 15, fig. 3-3 *a*.
» »	Pfeffer	1890 p. 567.

Gen. **Heterocordyle** Allman 1864.

Voir : Matériaux III, p. 310 et IV, p. 302.

Heterocordyle conybearei Allman.

Voir : Matériaux III, p. 310 et IV, p. 302.

Heterocordyle conybeari	Weismann	1883 p. 84, 217, pl. 11, fig. 7-9.
» »	Pennington	1885 p. 69.
» »	Lo Bianco	1888 p. 388.
Heterocordyle conybearei	Marktanner	1890 p. 200.

Gen. **Heteroplon** Allman 1883.

Heteroplon pluma Allman.

Heteroplon pluma	Allman	1883 p. 32, pl. 8, fig. 1-3.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 480, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 644.
» »	Bale	1887 p. 78.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 28.
» »	Allman	1888 p. LXV, LXIX.

D'après Billard (1910, p. 36), cette espèce est synonyme de *Plumularia glutinosa*.

Gen. **Heteropyxis** Heller 1868.

Voir : Matériaux III, p. 310 et IV, p. 302.

Ce genre, qui renfermait des *Nemertesia* et des *Plumularia*, doit être supprimé.

Gen. **Heterostephanus** Allman 1864.

Voir : Matériaux III, p. 311 et IV, p. 303.

Heterostephanus annulicornis (Sars).

Voir : Matériaux III, p. 311 et IV, p. 303.

Gen. **Hippurella** Allman 1877.

Voir : Matériaux IV, p. 303.

Hippurella annulata Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 303.

Hippurella annulata	Fewkes	1881 (a), p. 128, 134, pl. 1, fig. 1, pl. 2, fig. 4, 5, 8.
» »	Allman	1883 p. 3 (note), 13.
» »	Quelch	1885 (a) p. 6.
» »	Agassiz, A.	1888 p. 137, fig. 437.

Gen. **Hybocodon** L. Agassiz 1860.

Voir : Matériaux III, p. 311 et IV, p. 303.

Hybocodon prolifer L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 311 et IV, p. 303.

Gen. **Hydra** Linné 1746.

Voir : Matériaux I, p. 450 ; II, p. 81 ; III, p. 312 et IV, p. 304.

Hydra carnea L. Agassiz.

Voir : *Hydra oligactis.*

Hydra gracilis L. Agassiz.

Voir : *Hydra viridis.*

Hydra hexactinella Lendenfeld.

Hydra hexactinella	Lendenfeld	1886 (a) p. 679, pl. 48, fig. 1-4.
» »	Lendenfeld	1886 (b) p. 96, 98, pl. 6, fig. 13-14.

Hydra oligactis Pallas.

Voir : Matériaux I, p. 450 ; II, p. 81 ; III, p. 313 et IV, p. 304.

Syn : *Hydra carnea* L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 312 et IV, p. 304.

Hydra fusca	Leydig	1881 p. 150.
» »	Hamann	1882 (b) p. 545, pl. 26, fig. 16.
» »	Hamann	1882 (c) p. 462.
Hydra vulgaris	Jickeli	1882 (b) p. 493.
Hydra fusca	Lankester	1882 (a) p. 248-251, pl. 20, fig. 16, 18, 22, 24.
» »	Brandt	1883 (b) p. 439.
» »	Hamann	1883 (b) p. 368 ss.
» »	Korotneff	1883 p. 315 ss., pl. 14, fig. 3, 12-14.
Hydra rhætica	Jickeli	1883 p. 667.
Hydra vulgaris	Jickeli	1883 p. 391, 392, 394, 405, 664, 670, pl. 17, fig. 16-21, pl. 18, fig. 3, 8, 11.
Hydra oligactis	Jung	1883 p. 339, 342, 346, 349
Hydra fusca	Weismann	1883 p. 17.
Hydra oligactis	Bale	1884 p. 38, 187.
Hydra fusca	Kræpelin	1884 p. 319.
» »	Gibson	1885 p. 29 ss., pl. 1.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 348, 621.
Hydra oligactis	Lendenfeld	1885 (a) p. 348, 621.
Hydra fusca	Lendenfeld	1885 (b) p. 908.
Hydra oligactis	Lendenfeld	1885 (d) p. 627.
Hydra fusca	Pennington	1885 p. 135.
» »	Breckenfeld	1886 p. 222 ss.
» »	Kræpelin	1886 p. 6, 8.
Hydra oligactis	Lendenfeld	1886 (a) p. 679.
» »	Lendenfeld	1886 (b) p. 95, 98.
Hydra fusca	Nussbaum	1886 p. 132.
Hydra oligactis	Lendenfeld	1887 (c) p. 15.
Hydra rœseli	Nussbaum	1887 (c) p. 268, 269.

Hydra fusca	Nussbaum	1887 (c) p. 267 ss., pl. 14, fig. 34-36, 38-46, pl. 15, fig. 48-51, pl. 20, fig. 117.
Hydra oligactis	Nussbaum	1887 (c) p. 268.
Hydra fusca	Clarke	1888 p. 73, 77, fig. 63.
Hydre brune	Girod	1888 p. 10 ss.
Hydra fusca	Greenwood	1888 p. 317 ss., pl. 6, fig. 9 et pl. 7.
Hydra carnea	Leidy	1888 p. 311.
Hydra fusca	Leidy	1888 p. 311.
» »	Zacharias	1888 p. 224.
» »	Chatin	1890 p. 415.
» »	Greenwood	1890 p. 582.
» »	Nussbaum	1890 p. 113 ss.
» »	Schneider	1890 p. 321 ss., pl. 17, pl. 18 et pl. 19, fig. 7, 32-35, 37-43.

Hydra rubra Lewes.

Voir : Matériaux III, p. 313 et IV, p. 305.

Hydra tenuis Ayres.

Voir : Matériaux III, p. 314 et IV, p. 305.

Hydra viridis Linné.

Voir : Matériaux I, p. 452 ; II, p. 82 ; III, p. 314 et IV, p. 305.

Syn. : *Hydra gracilis* L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 312 et IV, p. 304.

Hydra viridis	Byerley	1854 p. 105.
Hydra	Brandt	1881 p. 140 ss.
Hydra viridis	Leydig	1881 p. 150.
» »	Blomfield	1882 p. 238.
» »	Brandt	1882 p. 126 ss., pl. 1, fig. 16-18.
» »	Hamann	1882 (b) p. 545, pl. 26, fig. 15.
» »	Hamann	1882 (c) p. 457 ss., 462, pl. 26.
» »	Jickeli	1882 (b) p. 492.

Hydra viridis	LANKESTER	1882 (a) p. 229 ss., pl. 20, fig. 15, 17, 19-21, 23.
» »	LANKESTER	1882 (b) p. 87.
» »	MARSHALL	1882 p. 665 ss.
» »	BRANDT	1883 (a) p. 244, 255 (note), 265, 267.
» »	BRANDT	1883 (b) p. 439, 440.
» »	HAMANN	1883 (b) p. 368.
» »	JICKELI	1883 p. 374, 391, 393, 394, 405, 664, pl. 18, fig. 1, 12, 14.
» »	JUNG	1883 p. 339, 343, 347, 349.
» »	KOROTNEFF	1883 p. 315, 318.
» »	BALE	1884 p. 187.
» »	BRAUN	1884 p. 90, 114, 117, 119.
» »	GRAFF	1884 p. 520 ss.
» »	KRÆPELIN	1884 p. 319.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 348, 621.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 627.
» »	PENNINGTON	1885 p. 135, pl. 9, fig. 7.
» »	BRECKENFELD	1886 p. 222 ss., fig. 17-23.
» »	KRÆPELIN	1886 p. 6.
» »	LENDENFELD	1886 (a) p. 679.
» »	LENDENFELD	1886 (b) p. 96, 98.
» »	NUSSBAUM	1886 p. 132.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 15.
» »	NUSSBAUM	1887 (c) p. 267 ss., pl. 15, fig. 52-55, pl. 16, 17 et pl. 18, fig. 80-88.
» »	ALLMAN	1888 p. XLV.
» »	CLARKE	1888 p. 73, 77, fig. 64.
Hydre verte	GIROD	1888 p. 2 ss.
Hydra viridis	GREENWOOD	1888 p. 321, pl. 6, fig. 10.
Hydra gracilis	LEIDY	1888 p. 311.
Hydra viridis	LEIDY	1888 p. 311.
» »	CHATIN	1890 p. 415.
» »	SCHNEIDER	1890 p. 354.

Les observations de LEIDY (1888) montrent que *Hydra gracilis* est synonyme d'*Hydra viridis*.

Hydra viridis Linné var. *bakeri* Marshall.

Hydra viridis var. *bakeri*	Marshall	1882 p. 666 ss., pl. 37, fig. 1-10, 12.
» » » »	Zacharias	1888 p. 225.

Hydra vulgaris Pallas.

Voir : Matériaux I, p. 453 ; II, p. 83 ; III, p. 315 et IV, p. 306.

Hydra vulgaris	Byerley	1854 p. 105.
» »	Leydig	1881 p. 150.
Hydra grisea	Brandt	1882 p. 137 ss.
Hydra aurantiaca	Lankester	1882 (a) p. 248, 251.
Hydra grisea	Lankester	1882 (a) p. 248, 251.
? » »	Jickeli	1882 (b) p. 492.
Hydra vulgaris	Marshall	1882 p. 665, 670, 671, 676, 682, 686, 688, 693, 698, pl. 37, fig. 11.
Hydra grisea	Brandt	1883 (a) p. 255 (note).
» »	Brandt	1883 (b) p. 439, 440.
» »	Hamann	1883 (b) p. 368.
? » »	Jickeli	1883 p. 391, 392 ss., pl. 17, fig. 12-15, 22-23, pl. 18, fig. 2, 4-7, 9, 10, 13, 15-24.
» »	Jung	1883 p. 339, 340, 345, 348.
Hydra aurantiaca	Korotneff	1883 p. 315 ss., pl, 14, fig. 1, 2, 4-11.
» »	Nussbaum	1885 p. 387.
Hydra attenuata	Pennington	1885 p. 135.
Hydra vulgaris	Pennington	1885 p. 135.
» »	Breckenfeld	1886 p. 222 ss.
Hydra attenuata	Nussbaum	1887 (c) p. 273.
Hydra aurantiaca	Nussbaum	1887 (c) p. 270, 273.
Hydra grisea	Nussbaum	1887 (c) p. 267 ss., pl. 13, 14, fig. 33, 37, 47, pl. 15, fig. 56-59, pl. 18, fig. 89, pl. 19, 20, fig. 108-116, 120, 122.

Hydra trembleyi	Nussbaum	1887 (c) p. 268, 269, 271.
Hydra vulgaris	Nussbaum	1887 (c) p. 268, 272.
» »	Clarke	1888 p. 76.
Hydra grisea	Greenwood	1888 p. 317 ss.
Hydra aurantiaca	Korotneff	1888 p. 29.
» »	Brauer	1890 p. 457.
Hydra grisea	Chatin	1890 p. 415.
» »	Ischikawa	1890 p. 436 ss., pl. 18, fig. 4-40.
» »	Nussbaum	1890 p. 113 ss.
» »	Schneider	1890 p. 354.
Hydra vulgaris	Schneider	1890 p. 324.

Gen. **Hydractinia** van Beneden 1841.

Voir : Matériaux I, p. 453 ; II, p. 85 ; III, p. 316 et IV, p. 306.

Hydractinia antarctica Studer.

Voir : Matériaux IV, p. 306.

Hydractinia arborescens Carter.

Voir : Matériaux IV, p. 307.

Hydractinia calcarea Carter.

Voir : Matériaux IV, p. 307.

Hydractinia carica Bergh.

Hydractinia carica	Bergh	1887 p. 331, pl. 28, fig. 1.

Hydractinia echinata (Fleming).

Voir : Matériaux II, p. 85 ; III, p. 316 et IV, p. 307.

Hydractinia grisea	Leuckart	1847 (c) p. 87.
Hydractinia echinata	Byerley	1854 p. 103.
» »	Kleinenberg	1881 p. 332.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 8.
» »	Clarke	1882 p. 135, 141, pl. 9, fig. 40.

Hydractinia echinata	HAMANN	1882 (a) p. 501.
» »	STORM	1882 p. 7, 10, 28, 30.
» »	VARENNE	1882 (b) p. 697.
» »	WEISMANN	1883 p. 3, 4, 66, 70, 73, 216, pl. 23.
» »	CARUS	1884 p. 5.
» »	MÖBIUS	1884 p. 65.
» »	REES	1884 p. 575.
» »	GADEAU DE KERVILLE	1885 p. 178.
» »	PENNINGTON	1885 p. 41.
» »	THALLWITZ	1885 p. 390, 432.
» »	VERRILL	1885 (a) p. 537.
» »	WAGNER	1885 p. 49, 60, 69, 71, 72, pl. 1, fig. 1-14. 16, 17.
» »	HADDON	1886 (a) p. 524.
» »	HERDMAN	1886 (a) p. 3, 10.
» »	LORENZ	1886 p. 27.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 97.
» »	NICHOLS a. HADDON	1886 p. 615.
» »	BERGH	1887 p. 331.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 66.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 202.
» »	CLARKE	1888 p. 82, fig. 74.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 541.
» »	DALLA TORRE	1889 p. 96.
Hydractina grisea	DALLA TORRE	1889 p. 96.
Hydractinia echinata	HOYLE	1889 p. 460.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 7, 23.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 392.
» »	MARKTANNER	1890 p. 202.
» »	WAGNER	1890 p. 276.

Hydractinia levispina Carter.

Voir : Matériaux IV, p. 308.

Hydractinia monocarpa Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 308.

Hydractinia polyclina L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 318 et IV, p. 308.

Hydractinia polyclina	Brooks	1882 p. 136, 146.
» »	Clarke	1882 p. 141.
» »	Wagner	1885 p. 70.

Hydractinia sodalis Stimpson.

Voir : Matériaux III, p. 318 et IV, p. 308.

Gen. **Hydrallmania** Hincks 1868.

Voir : Matériaux I, p. 454 ; II, p. 86 ; III, p. 319 et IV, p. 309.

Hydrallmania bicalycula Coughtrey.

Voir : Matériaux IV, p. 309.

Hydrallmania bicalycula	Bale	1887 p. 103.

Hydrallmania falcata (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 454 et 470 ; II, p. 86 ; III, p. 319 et IV, p. 309.

Plumularia falcata	Leuckart	1847 (c) p. 87.
» »	Byerley	1854 p. 104.
Hydrallmania falcata	Storm	1880 p. 122.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 9, 14, 16.
» »	Storm	1882 p. 18, 21, 27, 29.
Aglaophenia falcata	Zeller	1883 p. 106.
Hydrallmania falcata	Rees	1884 p. 583.
» »	Thompson	1884 p. 4, 5.
» »	M'Intosh	1885 p. 434.
» »	Pennington	1885 p. 118, pl. 8, fig. 3.
» »	Herdman	1886 (b) p. 330.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 111.
» »	Bergh	1887 p. 337.
» »	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Thompson	1887 p. 389, 395.
» »	Bétencourt	1888 p. 206, 208, 210, 212.

Hydrallmania falcata	Dalla Torre	1889 p. 96.
» »	Driesch	1889 p. 200, 209, fig. 7, 8.
» »	Hallez	1889 p. 40.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 18, 19, 22, 27.
» »	Bourne	1890 (b) p. 397.
» »	Marktanner	1890 p. 222, 235, 238.

Hydrallmania falcata (L.) var. *bidens* Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 309.

Hydrallmania franciscana (Trask).

Voir : Matériaux III, p. 320 et IV, p. 310.

Hydrallmania francisana	Thompson	1887 p. 395.

Gen. **Hydranthea** Hincks 1868.

Voir : Matériaux III, p. 320 et IV, p. 310.

Hydranthea margarica Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 320 et IV, p. 310.

Hydranthea margarica	Græffe	1884 p. 359.
» »	Pennington	1885 p. 67.
» »	Hæckel	1889 p. 79.

Gen. **Hydrella** Gœtte 1880.

Voir : Matériaux IV, p. 310.

Hydrella ovipara Gœtte.

Voir : Matériaux IV, p. 310.

Hydrella ovipara	Carus	1884 p. 12.
» »	Allman	1888 p. XXXV, note.

Gen. **Hydrichthys** Fewkes 1887.

Hydrichthys mirus Fewkes.

Hydrichthys mirus	Fewkes	1887 p. 604.
» »	Fewkes	1888 (a) p. 224, pl. 4, 5.
» »	Fewkes	1888 (b) p. 392.

Gen. **Hydrodendron** Hincks 1874.

Voir : Matériaux IV, p. 310.

Hydrodendron gorgonoide (G.-O. Sars).

Voir : Matériaux IV, p. 310.

Halecium gorgonoide	Storm	1882 p. 3, 20, 27, 29.
» »	Allman	1883 p. 7 (note).

Gen. **Hypanthea** Allman 1876.

Voir : Matériaux IV, p. 310.

Hypanthea aggregata Allman.

Hypanthea aggregata	Allman	1888 p. LVII, LXIV, LXVIII, 26, 28, pl. 14, fig. 1, 1 *a*.
» »	Marktanner	1890 p. 211.
» »	Pfeffer	1890 p. 567.

Hypanthea atlantica Marktanner.

Hypanthea atlantica	Marktanner	1890 p. 211, pl. 3, fig. 14.

Hypanthea georgiana Pfeffer.

Hypanthea georgiana	Pfeffer	1889 p. 54.
» »	Pfeffer	1890 p. 518, 567.

Hypanthea hemisphærica Allman.

Hypanthea hemisphærica	Allman	1888 p. LVII, LXVII, LXVIII, 27, pl. 14, fig. 2, 2 *a*.
» »	Pfeffer	1889 p. 54.
» »	Pfeffer	1890 p. 567.

Hypanthea repens Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 310.

Hypanthea repens	ALLMAN	1888 p. 26, 28.
» »	MARKTANNER	1890 p. 211.
» »	PFEFFER	1890 p. 567.

Gen. **Hypopyxis** Allman 1888.

Hypopyxis labrosa Allman.

Hypopyxis labrosa	ALLMAN	1888 p. LXV, LXIX, 74, pl. 35, fig. 1-1 *a*.

Gen. **Idia** Lamouroux 1816.

Voir : Matériaux I, p. 454 ; II, p. 87 ; III, p. 321 et IV, p. 311.

Idia pristis Lamouroux.

Voir : Matériaux I, p. 454 ; II, p. 87 ; III, p. 321 et IV, p. 311.

Idia pristis	BALE	1882 p. 44.
» »	BALE	1884 p. 30-33, 56, 113, pl. 7, fig. 1-2, pl. 19, fig. 33.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 419, 624.
Diphasia rectangularis	LENDENFELD	1885 (b) p. 909, 914. pl. 41, fig. 6-8.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 633.
Idia pristis	LENDENFELD	1885 (d) p. 634.
» »	HINCKS	1887 p. 134.
Diphasia rectangularis	LENDENFELD	1887 (c) p. 20.
Idia pristis	LENDENFELD	1887 (c) p. 21.
» »	ALLMAN	1888 p. IV, LIX, LXIII, LXVI, LXIX, 83, pl. 39, fig. 1-10.
Diphasia rectangularis	BALE	1888 p. 748.
Idia pristis	BALE	1888 p. 748.
» »	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604, 606.
» »	MARKTANNER	1890 p. 215, 243, 280.

Gen. **Isocola** Jickeli 1883.

Ce genre n'a pas été adopté.
Voir la remarque au genre *Anisocola.*

Gen. **Kirchenpaueria** Jickeli 1883.

Le genre *Kirchenpaueria* de JICKELI (1883) devrait comprendre les Plumularides dont les nématophores sont nus et non pas renfermés dans une enveloppe de périsarque. Malheureusement, ce genre a été établi d'après l'étude de fragments de colonies qui, de l'avis de KIRCHENPAUER (in : JICKELI), n'étaient pas suffisants pour permettre de déterminer exactement l'espèce. JICKELI ne leur a donc pas donné de nom spécifique.

ALLMAN a établi, également en 1883, le genre *Diplocheilus,* dont il décrit une espèce, *D. mirabilis,* et qui a les mêmes caractères que *Kirchenpaueria.* Le nom de *Diplocheilus* avait été choisi par ALLMAN pour rappeler que l'hydrothèque présentait une duplicature de sa paroi interne; or, on sait que ce caractère (diaphragme) se rencontre chez beaucoup d'autres Plumularides.

Les genres *Kirchenpaueria* et *Diplocheilus* sont donc synonymes et ont été établis à la même époque.

BILLARD n'admet ni le genre *Kirchenpaueria* (1904), ni le genre *Diplocheilus* (1910), les espèces qu'ils renferment ne devant pas, d'après cet auteur, être séparées des *Plumularia.*

TORREY (1904) et STECHOW (1909) adoptent le genre *Diplocheilus,* tandis que BALE (1894 et 1914) et WARREN (1908) se prononcent en faveur du genre *Kirchenpaueria.*

Il nous semble préférable d'admettre, au moins provisoirement, le genre *Diplocheilus.* On ne peut pas, en effet, le supprimer simplement par le fait que son nom est mal choisi. D'autre part, il a l'avantage d'avoir été établi d'après l'étude d'une colonie en bon état et à laquelle l'auteur a donné un nom spécifique. Mais de nou-

velles recherches devront montrer si l'on doit conserver ce genre en y faisant rentrer d'autres espèces de *Plumularia*, ou s'il convient de le supprimer définitivement comme le voudrait BILLARD.

Gen. **Lafœa** Lamouroux 1821.

Voir : Matériaux II, p. 88 ; III, p. 321 et IV, p. 311.

Lafœa calcarata A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 321 et IV, p. 311.

Lafœa capillaris G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 311.

Lafœa capillaris	STORM	1882 p. 17, 27, 30.
» »	THOMPSON	1884 p. 3, 4, 7, pl. 1, fig. 19.
» »	LORENZ	1886 p. 25, 28.
» »	THOMPSON	1887 p. 393.
» »	MARKTANNER	1890 p. 216.

BROCH (1909) considère cette espèce comme synonyme de *L. gracillima*.

Lafœa coalescens Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 311.

Lafœa convallaria Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 311.

Lafœa convallaria	FEWKES	1881 (a) p. 128, 129.

Lafœa costata (Bale).

Campanularia costata	BALE	1884 p. 56, pl. 1, fig. 3.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 403, 621.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 660.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 39.
» »	BALE	1888 p. 757, 766.
Lafœa costata	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604, 608.

Lafœa dumosa (Fleming).

Voir : Matériaux II, p. 88 ; III, p. 321 et IV, p. 312.

Campanularia dumosa	Leuckart	1847 (c) p. 87.
» »	Byerley	1854 p. 105.
? *Coppinia arcta*	Leslie a. Herdman	1881 p. 14.
Lafœa dumosa	Leslie a. Herdman	1881 p. 13.
» »	Ridley	1881 (a) p. 103.
? *Coppinia arcta*	Storm	1882 p. 18, 27, 30.
Lafœa dumosa	Storm	1882 p. 17.
» »	Carus	1884 p. 10.
» »	Rees	1884 p. 581.
? *Coppinia arcta*	Pennington	1885 p. 101.
Lafœa dumosa	Pennington	1885 p. 96, pl. 4, fig. 7.
» »	Verril	1885 (a) p. 537.
? *Coppinia arcta*	Herdman	1886 (a) p. 5.
Lafœa dumosa	Herdman	1886 (a) p. 10.
» »	Herdman	1886 (b) p. 329.
? *Coppinia arcta*	Herdman	1886 (b) p. 329.
? » »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 106.
Lafœa dumosa	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 106.
» »	Stuxberg	1886 p. 164, 186.
» »	Allman	1888 p. LVI, LXII, LXVIII, 33, 34, pl. 15, fig, 1, 1 *a*.
? *Coppinia arcta*	Bétencourt	1888 p. 208, 210.
Lafœa dumosa	Bétencourt	1888 p. 208.
Campanularia dumosa	Dalla Torre	1889 p. 96.
Lafœa dumosa	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Kirkpatrick	1889 p. 446.
» »	Segerstedt	1889 p. 15, 26.
» »	Bourne	1890 (b) p. 395.
Halisiphonia dumosa	Marktanner	1890 p. 212.
Lafœa dumosa	Marktanner	1890 p. 212, 213.
» »	Pfeffer	1890 p. 483, 567.

Lafœa dumosa (Fleming) var. *robusta* G.-O. Sars.

Voir : Matériaux III, p. 323 et IV, p. 313.

Lafœa elegans Fewkes.

Lafœa elegans	Fewkes	1881 (a) p. 129.

Lafœa elongata Armstrong.

Voir : Matériaux IV, p. 313.

Lafœa fruticosa Sars.

Voir : Matériaux III, p. 323 et IV, p. 313.

Lafœa fruticosa	Fewkes	1881 (a) p. 129.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 14.
» »	Bale	1882 p. 19.
» »	Storm	1882 p. 17.
Lafœa gracillima	Storm	1882 p. 17, 27.
Lafœa fruticosa	Bale	1884 p. 31, 64, pl. 2, fig. 1.
Lafœa gracillima	Bale	1884 p. 64.
Lafœa fruticosa	Thompson	1884 p. 3, 4, 7, pl. 1, fig. 17, 18.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 404, 622.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 630.
» »	Pennington	1885 p. 97.
» »	Stuxberg	1886 p. 164, 186.
» »	Bergh	1887 p. 334.
Lafœa gracillima	Bergh	1887 p. 334.
Lafœa fruticosa	Bétencourt	1887 p. 67, note.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 18.
» »	Thompson	1887 p. 387, 389, 392.
» »	Allman	1888 p. LVI, LXVII, LXVIII, 30, 34, pl. 16, fig. 2, 2 *a*.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 15, 26.
» »	Bourne	1890 (b) p. 395.
» »	Marktanner	1890 p. 217, pl. 3, fig. 20.
Lafœa gracillima	Marktanner	1890 p. 217, pl. 3. fig. 18, 19.
Lafœa fruticosa	Pfeffer	1890 p. 483, 567.

Lafœa gigas Pieper.

Lafœa gigas	Pieper	1884 p. 165.
» »	Carus	1884 p. 10.

Lafœa grandis Hincks.

Voir : Matériaux IV, p. 314.

? *Lafœa grandis*	Thompson	1884 p. 3, 4, 7, pl. 1, fig. 16.
? » »	Thompson	1887 p. 393.

Lafœa halecioides Allman.

Voir : *Lafœa pinnata.*

Lafœa parasitica Ciamician.

Voir : *Hebella parasitica.*

Lafœa parvula Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 323 et IV, p. 314.

Lafœa parvula	Pennington	1885 p. 97.

Lafœa pinnata G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 315.

Syn. : *Lafœa halecioides* Allman.

Voir : Matériaux III, p. 323 et IV, p. 314.

Lafœa helicioides	Fewkes	1881 (a) p. 129.
Lafœa pinnata	Storm	1882 p. 17, 27.
Lafœa halecioides	Bale	1887 p. 91.

Cette espèce devra peut-être passer dans le genre *Zygophylax*. Voir : Browne (1907, p. 27) et Billard (1910, p. 7).

Lafœa pocillum Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 324 et IV, p. 315.

Lafœa pocillum	Carus	1884 p. 10.
» »	Pieper	1884 p. 165.
» »	Pennington	1885 p. 97.
» »	Haddon	1886 (a) p. 525.
» »	Bergh	1887 p. 333.
» »	Thompson	1887 p. 393.

Lafœa robusta Clarke.

Voir : Matériaux IV, p. 315.

Lafœa serrata Clarke.

Voir : Matériaux IV, p. 315.

Lafœa sibirica Thompson.

Lafœa sibirica	Thompson	1887 p. 388, 389, 393, pl. 14, fig. 2.

Lafœa tenellula Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 315.

Lafœa tenellula	Quelch	1885 (a) p. 2.

Lafœa venusta Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 316.

Lafœa (Hebella) venusta	Allman	1888 p. 29.

Gen. **Lafœina** Sars 1869.

Voir : Matériaux III, p. 324 et IV, p. 316.

Lafœina tenuis Sars.

Voir : Matériaux III, p. 324 et IV, p. 316.

Lafœina tenuis	Allman	1883 p. 6 (note).
» »	Bale	1884 p. 24.
» »	Thompson	1884 p. 3, 4, 8.
» »	Marktanner	1890 p. 213.

Gen. **Laomedea** Lamouroux 1912.

Voir : Matériaux I, p. 428, 454 ; II, p. 89 ; III, p. 324 et IV, p. 316.

Ce genre doit être supprimé pour les raisons que nous avons déjà données. (Voir : Matériaux III, p. 324.)

Laomedea diaphana A. Agassiz.

Voir : *Obelia geniculata.*

Laomedea gigantea A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 325 et IV, p. 316.

Les descriptions de *Laomedea gigantea*, *L. pacifica* et *L. rigida*, données par A. Agassiz (1865 (c), p. 93, 94), sont trop incomplètes pour permettre de reconnaître l'espèce et même le genre auquel elles appartiennent. Nous les placerons donc parmi les espèces indéterminables.

Laomedea pacifica A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 325 et IV, p. 316.

Voir la note à *Laomedea gigantea*.

Laomedea rigida A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 325 et IV, p. 317.

Voir la note à *Laomedea gigantea*.

Laomedea torresi Busk.

Voir : *Thyroscyphus torresi*.

Gen. **Lar** Gosse 1857.

Voir : Matériaux III, p. 325 et IV, p. 317.

Lar sabellarum Gosse.

Voir : Matériaux III, p. 325 et IV, p. 317.

Syn. : *Willsia stellata*.

Voir : Matériaux II, p. 152 et III, p. 444.

Lar sabellarum	Jickeli	1883 p. 649.
» »	Bale	1884 p. 15.
» »	Lendenfeld	1884 (c) p. 584.
» »	Pennington	1885 p. 45, pl. 3, fig. 1.
» »	M'Intosh	1887 (b) p. 101.
Willia stellata	Fewkes	1889 (b) p. 110.
» »	M'Intosh	1890 (b) p. 304.

Gen. **Leptoscyphus** Allman 1864.

Voir : Matériaux III, p. 326 et IV, p. 317.

Leptoscyphus grigoriewi Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 317.

Leptoscyphus tenuis Allman.

Voir : Matériaux III, p. 326 et IV, p. 317.

Leptoscyphus tenuis	Möbius	1884 p. 65.
» »	Pennington	1885 p. 95.
» »	Allman	1888 p. XXIX.

Gen. **Lictorella** Allman 1888.

Lictorella antipathes (Lamarck).

Syn. : *Campanularia antipathes* (Lamarck).

Voir : Matériaux I, p. 429 ; II, p. 48 ; III, p. 251 et IV, p. 262.

Campanularia antipathes	Bale	1884 p. 52, 53, pl. 2, fig. 5.
Campanularia rufa	Bale	1884 p. 54, pl. 1, fig. 1.
Laomedea antipathes	Lendenfeld	1885 (a) p. 403, 622.
Laomedea rufa	Lendenfeld	1885 (a) p. 404, 622.
Laomedea antipathes	Lendenfeld	1885 (d) p. 629.
Laomedea rufa	Lendenfeld	1885 (d) p. 630.
Campanularia rufa	Bale	1887 p. 91.
Laomedea antipathies	Lendenfeld	1887 (c) p. 17.
Laomedea rufa	Lendenfeld	1887 (c) p. 18.
Lictorella halecioides	Allman	1888 p. LXV, LXVIII, 35, 37, pl. 17, fig. 1, 2. excl. syn.
» »	Driesch	1889 p. 202.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604, 608.
Campanularia rufa	Marktanner	1890 p. 206.

Browne (1907) a montré que *Lictorella halecioides* Allman (1888) était différente de *Lafœa halecioides* Allman 1874, laquelle est synonyme de *Lafœa*

pinnata G.-O. Sars. D'autre part, Billard (1910) a reconnu que *Lictorella halecioides* Allman (1888) était synonyme de *Sertularia antipathes* Lamarck et doit par conséquent porter le nom de *Lictorella antipathes*.

Lictorella cyathifera Allman.

Lictorella cyathifera	Allman	1888 p. LXV, LXVIII, 36, pl. 11, fig. 3, 3 *a*.
» »	Driesch	1889 p. 202.

Gen. **Lineolaria** Hincks 1861.

Voir : Matériaux III, p. 326 et IV, p. 318.

Lineolaria flexuosa Bale.

Lineolaria flexuosa	Bale	1884 p. 61, 62, pl. 1, fig. 7-9.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 405, 622.
» »	Lendenfeld	1885 (d) 631.
» »	Bale	1887 p. 91.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 18.

Lineolaria spinulosa Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 326 et IV, p. 318.

Lineolaria spinulosa	Bale	1882 p. 20.
» »	Bale	1884 p. 24, 61, pl. 1, fig. 10-11, pl. 19, fig. 38.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 405, 622.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 630.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 18.

Gen. **Lovenella** Hincks 1868.

Voir : Matériaux II, p. 90 ; III, p. 326 et IV, p. 318.

Lovenella clausa (Lovén).

Voir : Matériaux II, p. 90 ; III, p. 326 et IV, p. 318.

Lovenella clausa	Clarke	1882 p. 139.
» »	Fewkes	1882 (b) p. 297.

Lovenella clausa	Pennington	1885 p. 89.
» »	Metschnikoff	1886 (b) p. 89.
» »	Segerstedt	1889 p. 12, 25.

Lovenella gracilis Clarke.

Lovenella gracilis	Clarke	1882 p. 135, 139, pl. 9, fig. 25-39.
» »	Fewkes	1882 (b) p. 297-298.

Lovenella producta (G.-O. Sars).

Syn. : *Calycella producta* G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 260.

Calycella producta	Storm	1882 p. 18, 28, 30.
Lovenella producta	Segerstedt	1889 p. 12, 25.

Gen. **Lytocarpus** Allman 1883.

Genre formé par Allman aux dépens du sous-genre *Lytocarpia* de Kirchenpauer. Voir la note au genre *Nematophorus*.

Lytocarpus filamentosus (Lamarck).

Syn. : *Aglaophenia filamentosa* (Lamarck).

Voir : Matériaux I, p. 422 ; II, p. 41 ; III, p. 235 et IV, p. 245.

Aglaophenia patula	Bale	1884 p. 152.
Plumularia filamentosa	Bale	1884 p. 144.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 475, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 642.
Halicornaria mitrata	Allman	1886 p. 153, pl. 22, fig. 5-6.
Aglaophenia patula	Bale	1887 p. 87.
Plumularia filamentosa	Lendenfeld	1887 (c) p. 26.
Lytocarpus patulus	Marktanner	1890 p. 274, pl. 6, fig. 12.

Lytocarpus grandis (Clarke).

Syn. : *Nematophorus grandis* Clarke.

Voir : Matériaux IV, p. 322.

Nematophorus grandis	Brooks	1882 p. 142.

Lytocarpus longicornis (Busk).

Syn. : *Plumularia longicornis* Busk.

Voir : Matériaux III, p. 351 et IV, p. 342.

Lytocarpus longicornis	Allman	1883 p. 2, 45, pl. 19, fig. 4-6.
Plumularia longicornis	Allman	1883 p. 47.
Lytocarpus longicornis	Allman	1888 p. LXVI, LXIX.
» »	Marktanner	1890 p. 266.

Lytocarpus pennarius (Linné).

Syn. : *Aglaophenia pennaria* (Linné).

Voir : Matériaux III, p. 238 et IV, p. 250.

Lytocarpus secundus	Allman	1883 p. 2, 13, 36, 42, pl. 14.
Aglaophenia spicata	Bale	1884 p. 151.
Aglaophenia banksi	Bale	1887 p. 103.
Lytocarpus secundus	Bale	1887 p. 85.
Aglaophenia crispata	Hincks	1887 p. 134.
Lytocarpus secundus	Allman	1888 p. LX, LXVI, LXIX.
Aglaophenia crispata	Marktanner	1890 p. 273.
Aglaophenia secunda	Marktanner	1890 p. 273.

Lytocarpus philippinus (Kirchenpauer).

Syn. : *Aglaophenia philippina* Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 251.

Aglaophenia philippina	Allman	1883 p. 47.
» »	Jickeli	1883 p. 647, 655, 667.
» »	Weismann	1883 p. 176.
Aglaophenia urens	Bale	1884 p. 31, 149, 153, 155, 173, pl. 14, fig. 6, pl. 17, fig. 9.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 481, 627.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 647.
Aglaophenia philippina	Ridley a. Quelch	1885 p. 496.
Aglaophenia urens	Bale	1887 p. 87.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 30.
Aglaophenia phillipina	Allman	1888 p. XVI.
» »	Bale	1888 p. 788.

Aglaophenia (Lytocarpus) phillipina	BALE	1888 p. 789.
Aglaophenia urens	BALE	1888 p. 787, 789.
Lytocarpus phillipinus	BALE	1888 p. 786, 789, pl. 21, fig. 5-7.
Aglaophenia philippina	DRIESCH	1890 (b) p. 660, 666.
Lytocarpus philippinus	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604.
» »	MARKTANNER	1890 p. 274, pl. 6, fig. 16.
Lytocarpus philippinus var.	MARKTANNER	1890 p. 276, pl. 6, fig. 15.

Lytocarpus phœniceus (Busk).

Syn. : *Aglaophenia phœnicea* (Busk).

Voir : Matériaux III, p. 240 et IV, p. 251.

Syn. : *Aglaophenia rostrata* Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 253.

Aglaophenia rostrata	ALLMAN	1883 p. 45.
Lytocarpus spectabilis	ALLMAN	1883 p. 8, 12, 15, 43, pl. 15.
Aglaophenia aurita	BALE	1884 p. 169, pl. 18, fig. 18, 19.
Aglaophenia phœnicea	BALE	1884 p. 18, 23, 149, 152, 159, 173, pl. 15, fig. 1-5, pl. 17, fig. 1-4, pl. 19, fig. 31.
Aglaophenia aurita	LENDENFELD	1885 (a) p. 484, 627.
Aglaophenia phœnicea	LENDENFELD	1885 (a) p. 482.
Aglaophenia phœnicæ	LENDENFELD	1885 (a) p. 627.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 646.
Aglaophenia aurita	LENDENFELD	1885 (d) p. 645.
Aglaophenia phœnicea	BALE	1887 p. 75, 77, 87, 99.
Aglaophenia (Lytocarpus) phœnicea	BALE	1887 p. 99.
Aglaophenia rostrata	BALE	1887 p. 100.
Lytocarpus phœniceus	BALE	1887 p. 87.
Lytocarpus spectabilis	BALE	1887 p. 99.
Aglaophenia aurita	LENDENFELD	1887 (c) p. 29.
Aglaophenia phœnicæ	LENDENFELD	1887 (c) p. 30.
Lytocarpus spectabilis	ALLMAN	1888 p. LXV, LXVI, LXIX.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 675.

Lytocarpus phœniceus	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.
» »	Marktanner	1890 p. 271, 272, 276, pl. 6, fig. 18-18 *a*.

Lytocarpus racemiferus Allman.

Lytocarpus racemifera	Allman	1883 p. 8.
Lytocarpus racemiferus	Allman	1883 p. 12, 38, 41, pl. 13.
» »	Bale	1887 p. 84, 87, 89.
» »	Allman	1888 p. LX, LXIII, LXIX.
» »	Driesch	1890 (b) p. 675.

Lytocarpus saccarius Allman.

Syn. : *Halicornaria saccaria* Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 301.

Lytocarpus saccarius	Allman	1883 p. 13.
Halicornaria saccaria	Bale	1884 p. 156.
» »	Bale	1887 p. 83.
Halicornaria (Lytocarpus) saccaria	Bale	1888 p. 788.
Halicornaria saccaria	Marktanner	1890 p. 268.

Lytocarpus urens (Kirchenpauer).

Syn. : *Aglaophenia urens* Kirchenpauer.

Voir : Matériaux I, p. 427 : II, p. 46 ; III, p. 243 et IV, p. 255.

Aglaophenia urens	Allman	1883 p. 47.
» »	Hincks	1887 p. 134.
Lytocarpus urens	Bale	1888 p. 789.

Gen. **Lytoscyphus** Pictet 1893.

Voir : Matériaux II, p. 90 ; III, p. 326 et IV, p. 318.

Lytoscyphus fruticosus (Esper).

Voir : Matériaux I, p. 471 ; II, p. 91 ; III, p. 327 et IV, p. 318.

Sertularella fruticosa	Kirchenpauer	1884 p. 52, 54.
» »	Bale	1887 p. 103.
Campanularia fruticosa	Marktanner	1890 p. 205.

Lytoscyphus marginatus (Allman).

Syn. : *Obelia marginata* Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 331.

Campanularia insignis	Fewkes	1881 (a) p. 129.
Obelia marginata	Fewkes	1881 (a) p. 128.
Campanularia insignis	Allman	1888 p. LXII, LXVIII, 19, 25, pl. 9, fig. 1, 2.
Obelia marginata	Allman	1888 p. 19.
Campanularia insignis	Driesch	1889 p. 202.

Gen. **Melicertum** Eschscholtz 1829 sensu L. Agassiz 1862.

Voir : Matériaux IV, p. 319.

Nous avons attribué par erreur (Matériaux IV, p. 319) le genre *Melicertum* à Oken.

Peron et Lesueur, en 1809, ont créé le genre *Melicerta*. Mais ce nom avait déjà été donné, en 1803, par Schrank, à un genre de Rotateurs. En 1815, Oken, après avoir cité le genre *Melicerta* dans les Rotateurs (p. 49), emploie de nouveau le nom de *Melicerta* avec un ? à propos du groupe de *Carybdea*, dans lequel il place *C. perla* (p. 125).

Dans le *System der Akalephen*, d'Eschscholtz (1829, p. 105), on trouve l'indication suivante : *Melicertum* Oken (*Melicerta* Peron). Il y a évidemment une erreur, et si l'on abandonne : *Melicerta* Peron et Lesueur, on doit admettre : *Melicertum* Eschscholtz.

Melicertum campanula L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 423 et IV, p. 319 et 412.

Melicertum campanula	Claus	1881 (c) p. 89.
Melicertium campanula	Metschnikoff	1886 (b) p. 84.
Melicertum campanula	Fewkes	1888 (a) p. 233.

Gen. **Merona** Norman 1865.

Voir : Matériaux III, p. 327 et IV, p. 319.

Merona cornucopiæ Norman.

Voir : Matériaux III, p. 327 et IV, p. 319.

Tubiclava cornucopiæ	GRÆFFE	1884 p. 347.
» »	PENNINGTON	1885 p. 38.

Gen. **Monobrachium** Mereschkowsky 1877.

Voir : Matériaux IV, p. 320.

Monobrachium parasitum Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 320.

Monobrachium parasiticum	LECHE	1878 p. 14.
» »	WAGNER	1885 p. 8.
Monobrachium parasitum	BERGH	1887 p. 332.
Monobrachium parasiticum	WAGNER	1889 p. 116 ss.
» »	WAGNER	1890 p. 273 ss., pl. 8 et 9.

Gen. **Monocaulus** Allman 1864-1871.

Voir : Matériaux III, p. 328 et IV, p. 320.

Monocaulus glacialis (Sars).

Voir : Matériaux III, p. 328 et IV, p. 320.

Corymorpha glacialis	STORM	1882 p. 11.
? *Corymorpha arctica*	WEISMANN	1883 p. 129.
Monocaulus glacialis	VERRILL	1885 (a) p. 536.
Corymorpha glacialis	STUXBERG	1886 p. 164, 186
» »	ALLMAN	1888 p. 5.
Monocaulus glacialis	LOMAN	1889 p. 269, 270.
Corymorpha glacialis	MARKTANNER	1890 p. 203.

Monocaulus grœnlandica Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 320.

Monocaulus imperator Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 320.

Monocaulus imperator	ALLMAN	1885 p. 752, fig. 265.
» »	ALLMAN	1888 p. IX, XXIII, LXVI-LXVIII, 5, pl. 3, fig. 1-7.
» »	LOMAN	1889 p. 270.

Monocaulus pendulus (L. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 328 et IV, p. 320.

Corymorpha pendula	BROOKS	1882 p. 145.
» »	WEISSMANN	1883 p. 129, pl. 12, fig. 1.
» »	CLARKE	1888 p. 81.
Monocaulis pendula	CLARKE	1888 p. 81, fig. 73.
Monocaulus pendula	LOMAN	1889 p. 269, 270.

Gen. **Monopoma** Marktanner 1890.

Monopoma variabilis Marktanner.

Monopoma variabilis	MARKTANNER	1890 p. 246, pl. 5, fig. 10 *a, b, c*.
Monopoma variabilis var.	MARKTANNER	1890 p. 247.

Gen. **Monosklera** Lendenfeld 1885.

LENDENFELD (1885 (b) p. 908, 910) a créé ce genre pour une espèce qui est synonyme d'*Obelia geniculata;* il doit donc disparaître.

Gen. **Monostæchas** Allman 1877.

Voir : Matériaux IV, p. 321.

Monostæchas dichotoma Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 321.

Monostæchas dichotoma	FEWKES	1881 (a) p. 128.
» »	ALLMAN	1883 p. 15.

Monostæchas dichotoma	Driesch	1890 (b) p. 676.
Monostæchas dichotoma	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.

Monostæchas quadridens (Mac Crady).

Voir : Matériaux III, p. 328 et IV, p. 321.

Gen. **Myriothela** Sars 1851.

Voir : Matériaux II, p. 91 ; III, p. 328 et IV, p. 321.

Myriothela cocksi (Vigurs).

Voir : Matériaux II, p. 92 ; III, p. 329 et IV, p. 321.

Myriothela cocksi	Storm	1882 p. 7, 28, 30.
» »	Pennington	1885 p. 58, pl. 3, fig. 4.
Myriothèle	Korotneff	1888 p. 21 ss., pl. 1 et 2.
Myriothela phrygia	Bourne	1890 (b) p. 392.

Myriothela phrygia (Fabricius).

Voir : Matériaux II, p. 92 ; III, p. 329 et IV, p. 322.

Myriothela phrygia	Storm	1880 p. 122.
» »	Storm	1882 p. 8, 28, 30.
» »	Allman	1888 p. XXI, XLIV.
» »	Driesch	1890 (c) p. 154.

Gen. **Nematophorus** Clarke 1879.

Voir : Matériaux IV, p. 322.

Ce genre n'a pas été admis. Nutting (1900, p. 121) a montré que la seule espèce qu'il renfermait devait rentrer dans le genre *Lytocarpus*.

Nematophorus grandis Clarke.

Voir : *Lytocarpus grandis*.

Gen. **Nemertesia** Lamouroux 1812.

Voir : Matériaux, I, p. 455, II, p. 92, III, p. 330 et IV, p. 332.

Nemertesia antennina (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 455 ; II, p. 92 ; III, p. 330 et IV, p. 322.

Syn. : *Nemertesia pentasticha* (Pieper).

Voir : Matériaux IV, p. 324.

Antennularia antennina	Byerley	1854 p. 104.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 17.
Antennularia cruciata	Pieper	1881 p. 41 ss., pl. 2, fig. 1-4.
Antennularia antennina	Hamann	1882 (a) p. 529.
» »	Merejkowsky	1882 (a) p. 280.
» »	Merejkowsky	1882 (b) p. 583, 595 ss., pl. 29 B, fig. 1, 2, 9.
» »	Storm	1882 p. 3. 21.
» »	Varenne	1882 (b) p. 678, 679, 680, pl. 31, fig. 3-5.
» »	Allman	1883 p. 15, 24-26.
» »	Marion	1883 (a) p. 94, 108.
» »	Marion	1883 (b) p. 23.
» »	Weismann	1883 p. 188, 222, pl. 5, fig. 3, pl. 9, fig. 9.
Nemertesia antennina	Carus	1884 p. 19.
Nemertesia cruciata	Carus	1884 p. 19.
Nemertesia pentasticha	Carus	1884 p. 19.
Antennularia janini	Græffe	1884 p. 355.
Antennularia antennina	Pieper	1884 p. 187.
Antennularia cruciata	Pieper	1884 p. 218.
Antennularia pentasticha	Pieper	1884 p. 218.
Antennularia antennina	Rees	1884 p. 585.
» »	Pennington	1885 p. 123, pl. 9, fig. 2.
» »	Quelch	1885 (a) p. 6, 9.
Nemertesia antennina	Verrill	1885 (a) p. 537.
Antennularia antennina	Wagner	1885 p. 8.
» »	Herdman	1886 (a) p. 10.
» »	Herdman	1886 (b) p. 330.

Antennularia antennina		Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 112.
»	»	Nichols a. Haddon	1886 p. 615.
»	»	Bétencourt	1887 p. 67.
»	»	Bétencourt	1888 p. 210, 212, 214.
»	»	Lo Bianco	1888 p. 387.
»	»	Hallez	1889 p. 40.
»	»	Loman	1889 p. 263.
»	»	Segerstedt	1889 p. 14, 19, 27.
»	»	Bourne	1890 (a) p. 319.
»	»	Bourne	1890 (b) p. 393, 397.
»	»	Hallez	1890 p. 95.
»	»	Marktanner	1890 p. 260, 261, 279.

L'étude des Hydroïdes de la collection Lamouroux a conduit Billard (1909) à rapporter la *Cymodocea ramosa* Lmx. à *Nemertesia antennina* (L.) et nous avions adopté cette manière de voir dans la 3ᵉ période de nos *Matériaux*. Mais nous nous demandons, maintenant, s'il n'y a pas eu, peut-être, une confusion parmi les spécimens de cette collection, car en examinant les figures données par Lamouroux (1816, pl. 7, fig. 1) on voit que la colonie de *Cymodocea ramosa* qu'il représente a absolument l'aspect caractéristique de *N. ramosa*.

Nemertesia cymodocea (Busk).

Voir : Matériaux III, p. 331 et IV, p. 323.

Syn. : *Nemertesia decussata* Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 323.

Antennularia decussata		Pieper	1881 p. 41-43.
Antennularia cymodocea		Bale	1882 p. 20.
»	»	Bale	1884 p. 32, 146.
Antennularia decussata		Bale	1884 p. 147.
Antennularia cymodocea		Lendenfeld	1885 (a) p. 626.
Antennularia cymodoca		Lendenfeld	1885 (a) p. 478.
Antennularia cymodocea		Lendenfeld	1885 (d) p. 642.
Antennularia decussata		Quelch	1885 (a) p. 9.
»	»	Bale	1887 p. 82.
Nemertesia decussata		Bale	1887 p. 82.
Antennularia cymodocea		Lendenfeld	1887 (c) p. 26.
»	»	Kirkpatrick	1890 (a) p. 610.

Nemertesia decussata	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 610.
Antennularia decussata	MARKTANNER	1890 p. 258, pl. 6, fig. 7.

Nemertesia decussata Kirchenpauer.

Voir : *Nemertesia cymodocea.*

Nemertesia fascicularis (Allman).

Antennularia fascicularis	ALLMAN	1883 p. 22-24, pl. 4, fig. 5, 6.
» »	ALLMAN	1888 p. LXIII, LXIX.

Nemertesia hexasticha Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 323.

Antennularia hexasticha	PIEPER	1881 p. 42.
Nemertesia hexasticha	JICKELI	1883 p. 646.
Antennularia hexasticha	QUELCH	1885 (a) p. 9.

Nemertesia intermedia Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 324.

Nemertesia irregularis (Quelch).

Antennularia irregularis	QUELCH	1885 (a) p. 8, pl. 2, fig. 4.

Nemertesia johnstoni Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 324.

Antennularia johnstoni	PIEPER	1881 p. 42, 43.
» »	QUELCH	1885 (a) p. 9.

Nemertesia norvegica (G.-O. Sars).

Voir : Matériaux IV, p. 324.

Heteropyxis norvegica	STORM	1882 p. 3, 22, 27.
Antennularia norvegica	QUELCH	1885 (a) p. 10.
Heteropyxis norvegica	BALE	1887 p. 81-82.

Nemertesia paradoxa Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 324.

Antennularia paradoxa	Pieper	1881 p. 42.

Nemertesia pentasticha (Pieper).

Voir : *Nemertesia antennina.*

Nemertesia perrieri Billard var. *antennoides* Billard.

Antennularia janini	Marktanner	1890 p. 259, pl. 6, fig. 9-9 *a*.

Nemertesia ramosa Lamouroux.

Voir : Matériaux I, p. 457 ; II, p. 93 ; III, p. 331 et IV, p. 324.

Syn. : *Nemertesia simplex* (Allman).

Voir : Matériaux IV, p. 325.

Antennularia ramosa	Byerley	1854 p. 104.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 17.
» »	Hamann	1882 (a) p. 529, 530, pl. 25, fig. 12-14.
Antennularia ramulosa	Merejkowsky	1882 (a) p. 280.
Antennularia ramosa	Merejkowsky	1882 (b) p. 585, 595 ss., pl. 29 B, fig. 7-8, 10.
Nemertesia janinia	Jickeli	1883 p. 646.
Antennularia ramulosa	Merejkowsky	1883 (a) p. 82.
Antennularia ramosa	Merejkowsky	1883 (b) p. 115.
Nemertesia janini	Carus	1884 p. 19.
Nemertesia ramosa	Carus	1884 p. 19.
Antennularia ramosa	Pennington	1885 p. 123.
Antennularia janini	Quelch	1885 (a) p. 9.
Antennularia profunda	Quelch	1885 (a) p. 10, pl. 2, fig. 5.
Antennularia ramosa	Quelch	1885 (a) p. 10.
» »	Herdman	1886 (b) p. 323, 330.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 112.
» »	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Bétencourt	1888 p. 212, 214.

Antennularia ramosa	Lo Bianco	1888 p. 387.
» »	Dalla Torre	1889 p. 95.
» »	Hallez	1889 p. 40.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 20, 22, 27, pl. 1, fig. 1.
» »	Bourne	1890 (b) p. 397.
» »	Marktanner	1890 p. 259, pl. 6, fig. 8.

Voir la note à *Nemertesia antennina*.

Nemertesia simplex (Allman).

Voir : *Nemertesia ramosa*.

Nemertesia tetrasticha (Meneghini).

Voir : Matériaux III, p. 332 et IV, p. 325.

Heteropyxis tetrasticha	Pieper	1881 p. 41, 42.
Nemertesia tetrasticha	Carus	1884 p. 19.
Heteropyxis tetrasticha	Pieper	1884 p. 166, 186. 187, 188.
Antennularia tetrasticha	Quelch	1885 (a) p. 10.
» »	Marktanner	1890 p. 259, 260, pl. 6, fig. 10.

Nemertesia triseriata (Pourtalès).

Voir : Matériaux III, p. 333 et IV, p. 325.

La description de cette espèce, donnée par Pourtalès, est trop incomplète pour permettre de la reconnaître. Nous la placerons donc dans les espèces indéterminables.

Gen. **Nemopsis** L. Agassiz 1850.

Voir : Matériaux III, p. 333 et IV, p. 326.

Nemopsis bachei L. Agassiz.

Voir : Matériaux II, p. 140 ; III, p. 333 et IV, p. 326.

Nemopsis bachei	Brooks	1882 p. 136, 143.
» »	Brooks	1883 (a) p. 468.
» »	Fewkes	1888 (a) p. 233.

Gen. **Nuditheca** Nutting 1900.

Voir : Matériaux IV, p. 326.

Nuditheca dalli (Clark).

Voir : Matériaux IV, p. 326.

Gen. **Obelia** Peron et Lesueur 1809-Hincks 1868.

Voir : Matériaux I, p. 457 ; II, p. 95 ; III, p. 333 et IV, p. 326.

Obelia adelungi Hartlaub.

Obelia adelungi	Hartlaub	1884 p. 164, 166, 171, 172, 182, fig. 1, pl. 11, fig. 1, 2, 5, 6, pl. 12, fig. 20, 23, 31.
» »	Dalla Torre	1889 p. 95.
» »	Wagner	1890 p. 297.

Obelia andersoni Hincks.

Obelia andersoni	Hincks	1887 p. 132, pl. 12, fig. 2-4.

Obelia angulosa Bale.

Obelia angulosa	Bale	1888 p. 752, 754, pl. 12, fig. 3.

Obelia arruensis Marktanner.

Obelia arruensis	Marktanner	1890 p. 210, pl. 3, fig. 8.

Obelia australis Lendenfeld.

Obelia australis	Lendenfeld	1885 (a) p. 604, 630.
» »	Lendenfeld	1885 (b) p. 910, 920, pl. 43, fig. 19-22.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 656.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 37.
» »	Bale	1888 p. 748, 753, pl. 12, fig. 1-2.
» »	Marktanner	1890 p. 209.

Obelia bicuspidata Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 326.

Obelia bicuspidata	Hincks	1887 p. 133.

Obelia bidentata Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 326.

Obelia bidentata	Bale	1888 p. 756.

Obelia (?) bifurca Hincks.

? *Obelia bifurca*	Hincks	1887 p. 133, pl. 12, fig. 1.

Obelia chinensis Marktanner.

Obelia chinensis	Marktanner	1890 p. 209, pl. 3, fig. 6-7.

Obelia commissuralis Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 334 et IV, p. 326.

Obelia commissuralis	Brooks	1882 p. 136.

Obelia dichotoma (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 429 ; II, p. 49 ; III, p. 334 et IV, p. 327.

Campanularia dichotoma	Leuckart	1847 (c) p. 87.
Laomedea dichotoma	Byerley	1854 p. 105.
Obelia dichotoma	Du Plessis	1881 (a) p. 148.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 12.
» »	Storm	1882 p. 3, 13, 28-30.
» »	Marion	1883 (b) p. 23.
» »	Weismann	1883 p. 157, 220.
Laomedea dichotoma	Zeller	1883 p. 106.
Obelia sphærulina	Carus	1884 p. 29.
Obelia dichotoma	Rees	1884 p. 579, 587.
Obelia sphærulina	Rees	1884 p. 587.
Obelia dichotoma	Thompson	1884 p. 4, 8.
» »	Pennington	1885 p. 83.
? » »	Verrill	1885 (a) p. 537.

Obelia dichotoma	HERDMAN	1886 (a) p. 8.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 329.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 103.
» »	NICHOLS a. HADDON	1886 p. 615.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 66.
» »	THOMPSON	1887 p. 389, 391, 392.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 205.
Obelia sphærulina	DALLA TORRE	1889 p. 94.
Obelaria dichotoma	DRIESCH	1889 p. 195.
Obelia dichotoma	DRIESCH	1889 p. 194.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
Obelia dichotoma var.	SEGERSTEDT	1889 p. 12, 25.
Obelia dichotoma	BOURNE	1890 (b) p. 394.
» »	MARKTANNER	1890 p. 208, 209.
Obelia dichotoma var.	MARKTANNER	1890 p. 209.

Obelia divaricata Verrill.

Voir : Matériaux IV, p. 327.

Obelia flabellata Hincks.

Voir : Matériaux II, p. 95 et 140; III, p. 336 et IV, p. 328.

Obelia flabellata	STORM	1882 p, 3, 13, 28-30.
» »	PENNINGTON	1885 p. 84.
» »	WAGNER	1885 p. 60, 69, pl. 1, fig. 15.
» »	HADDON	1886 (a) p. 524.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 329.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 102.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 205, 206, 210.
Obelaria flabellata	DRIESCH	1889 p. 195.
Obelia flabellata	DRIESCH	1889 p. 194.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 12, 25.
» »	MARKTANNER	1890 p. 209, 210.

Obelia fusiformis (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 336 et IV, p. 328.

Obelia gelatinosa (Pallas).

Voir : Matériaux I, p. 430 ; II, p. 50 ; III, p. 336 et IV, p. 328.

Campanularia gelatinosa	LEUCKART	1847 (c) p. 87.
Laomedea gelatinosa	BYERLEY	1854 p. 105.
Obelia gelatinosa	DU PLESSIS	1881 (a) p. 148.
» »	LENZ	1882 p. 177.
Campanularia gelatinosa	LENZ	1882 p. 171.
Obelia gelatinosa	STORM	1882 p. 12, 13.
» »	WEISMANN	1883 p. 157.
» »	CARUS	1884 p. 30.
? *Obelia leucostyla*	CARUS	1884 p. 29.
? *Obelia gelatinosa*	GRÆFFE	1884 p. 356.
» »	HARTLAUB	1884 p. 164.
» »	REES	1884 p. 577.
Laomedea gelatinosa	GADEAU DE KERVILLE	1885 p. 178.
Obelia gelatinosa	PENNINGTON	1885 p. 82, pl. 4, fig. 4.
? » »	HERDMAN	1886 (b) p. 329.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 102.
» »	BERGH	1887 p. 333.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 205.
» »	LO BIANCO	1888 p. 388.
» »	DRIESCH	1889 p. 194, 195, 197, 198, 204, 218.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 670, 671, 681.
» »	MARKTANNER	1890 p. 210.

Obelia geniculata (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 430, 431 ; II, p. 51 ; III, p. 338 et IV, p. 329.

Syn. : *Laomedea diaphana* A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 324 et IV, p. 316.

Campanularia geniculata	LEUCKART	1847 (c) p. 87.
Laomedea geniculata	BYERLEY	1854 p. 105.

Obelia geniculata	Du Plessis	1881 (a) p. 148, ex. syn. p. p.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 12.
» »	Schmidtlein	1881 p. 171.
» »	Varenne	1881 (a) p. 346.
» »	Bale	1882 p. 19.
» »	Hamann	1882 (a) p. 526.
» »	Storm	1882 p. 12.
» »	Varenne	1882 (b) p. 659, 696, pl. 35.
» »	Weismann	1883 p. 157, 220, 240, 263.
Campanularia lairii	Bale	1884 p. 53, pl. 2, fig. 7.
Obelia geniculata	Bale	1884 p. 31, 59, pl. 2, fig. 2.
» »	Carus	1884 p. 29.
» »	Hartlaub	1884 p. 165.
Obelia lucifera	Hartlaub	1884 p. 165.
Campanularia geniculata	Klaatsch	1884 p. 545.
Obelia geniculata	Rathbun a. Tarr	1884 p. 215.
» »	Thompson	1884 p. 4, 8.
Laomedea lairii	Lendenfeld	1885 (a) p. 403, 622.
Obelia geniculata	Lendenfeld	1885 (a) p. 590, 603, 630.
Monosklera pusilla	Lendenfeld	1885 (b) p. 908, 911, pl. 40, fig. 1-3.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 629.
Laomedea lairii	Lendenfeld	1885 (d) p. 629.
Obelia geniculata	Lendenfeld	1885 (d) p. 657.
» »	Pennington	1885 p. 81, pl. 4, fig. 3.
Schizocladium ramosum	Pennington	1885 p. 92.
Obelia geniculata	Verrill	1885 (a) p. 594.
Laomedea geniculata	Wagner	1885 p. 46, 48, 49, 53, 69.
Obelia geniculata	Wagner	1885 (pas de pages), pl. 1, fig. 15 A.
Thaumantias lucida	Clubb	1886 p. 116.
» »	Herdman	1886 (b) p. 325, 330.
Obelia geniculata	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 102.
» »	Nichols a. Haddon	1886 p. 615.
» »	Bétencourt	1887 p. 67.
Laomedea lairii	Lendenfeld	1887 (c) p. 17.
Monosklera pusilla	Lendenfeld	1887 (c) p. 17.
Obelia geniculata	Lendenfeld	1887 (c) p. 37.

Obelia geniculata	ALLMAN	1888 p. LVI, LXIV, LXVII, LXVIII, 23, 28, pl. 12, fig. 1, 1 *a*.
» »	BALE	1888 p. 752, 754, 775.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 206.
» »	LO BIANCO	1888 p. 388.
Obelia lucifera	DALLA TORRE	1889 p. 94.
Obelaria geniculata	DRIESCH	1889 p. 195.
Obelia geniculata	DRIESCH	1889 p. 194-196, 216.
» »	GRABER	1889 p. 745.
Thaumantias lucifera	M'INTOSH	1889 p. 264, 272, 278.
Obelia geniculata	SEGERSTEDT	1889 p. 12, 25.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 394.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 660.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 302.
» »	MARKTANNER	1890 p. 207, 208.
Obelia geniculata var. 1	MARKTANNER	1890 p. 207.
» » var. 2	MARKTANNER	1890 p. 208, pl. 3, fig. 9.
» » var. 3	MARKTANNER	1890 p. 208.

Obelia helgolandica Hartlaub.

Obelia helgolandica	HARTLAUB	1884 p. 165, 166, 172, 178, 182, fig. II, pl. 11, fig. 3, 4, 13.
» »	DALLA TORRE	1889 p. 95.
» »	WAGNER	1890 p. 297.

Obelia hyalina Clarke.

Voir : Matériaux IV, p. 330.

Obelia longicyatha Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 330.

? *Obelia longicyatha*	VERRILL	1885 (a) p. 537.

Obelia longissima (Pallas).

Voir : Matériaux I, p. 457 ; II, p. 95 ; III, p. 341 et IV, p. 330.

Obelia longissima	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 12.
Eucope polystyla	CLAUS	1882 p. 287.

Eucope polystyla	Claus	1883 p. 86.
» »	Merejkowsky	1883 (b) p. 99.
Obelia polystyla	Carus	1884 p. 30.
Obelia longissima	Rees	1884 p. 579.
» »	Pennington	1885 p. 83.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 102.
Obelia polystyla	Metschnikoff	1886 (b) p. 20, 26, 54.
Obelia longissima	Thompson	1887 p. 387, 389, 391.
Eucope polystyla	Allman	1888 p. XXXVII.
Obelia longissima	Clarke	1888 p. 83, 84.
Obelia polystyla	Dalla Torre	1889 p. 95.
Obelaria longissima	Driesch	1889 p. 195.
Obelia longissima	Driesch	1889 p. 194, 195, 197.
» »	Bourne	1890 (b) p. 394.

Obelia marginata Allman.

Voir : *Lytoscyphus marginatus*.

Obelia piriformis (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 342 et IV, p. 331.

Obelia plicata Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 342 et IV. p. 331.

Obelia plicata	Jickeli	1883 p. 634, pl. 28, fig. 5-8.
? » »	Carus	1884 p. 30.
» »	Hartlaub	1884 p. 164.
? » »	Pieper	1884 p. 164.
? » »	Pennington	1885 p. 84.
» »	Driesch	1889 p. 198.
» »	Marktanner	1890 p. 208, 210.
Obelia plicata var.	Marktanner	1890 p. 208.

Obelia polygena Verrill.

Voir : Matériaux IV, p. 332.

Obelia pygmæa Coughtrey.

Voir : Matériaux IV, p. 332.

Gen. **Oorhiza** Mereschkowsky 1877.

Voir : Matériaux IV, p. 332.

Oorhiza borealis Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 332.

Oorhiza borealis	WAGNER	1885	p. 60, 69, 71, pl. 1, fig. 18-20, pl. 2, fig. 1-4.
Hydractinia borealis	BERGH	1887	p. 331.
Hydractinia (oorhiza) borealis	BERGH	1887	p. 332.
Oorhiza borealis	BERGH	1887	p. 331.

Gen. **Opercularella** Hincks 1868.

Voir : Matériaux II, p. 95 ; III, p. 342 et IV, p. 332.

Opercularella lacerata (Johnston).

Voir : Matériaux II, p. 95 ; III, p. 342 et IV, p. 332.

Opercularella lacerata	LESLIE a. HERDMAN	1881	p. 13.
» »	WEISMANN	1883	p. 150, 190, 220, 226, pl. 24, fig. 2-6.
» »	PENNINGTON	1885	p. 94.
» »	THALLWITZ	1885	p. 389, 403, pl. 12, fig. 10-12.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886	p. 105.
» »	BÉTENCOURT	1888	p. 208.
» »	SEGERSTEDT	1889	p. 14, 25.
» »	MARKTANNER	1890	p. 215.

Opercularella pumila Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 332.

Gen. **Ophiodes** Hincks 1866.

Voir : Matériaux III, p. 343 et IV, p. 332.

Ophiodes mirabilis Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 343 et IV, p. 333.

Ophiodes mirabilis	WEISMANN	1883 p. 95.
» »	PENNINGTON	1885 p. 105.

Gen. **Ophionema** Hincks 1874.

Voir : Matériaux IV, p. 333.

Ophionema parasiticum G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 333.

Ophiodes parasitica	ALLMAN	1883 p. 6 (note).

Gen. **Oplorhiza** Allman 1877.

Voir : Matériaux IV, p. 333.

VERRILL (1885 (a)) écrivait par erreur *Opalorhiza*.

Oplorhiza parvula Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 333.

Oplorhiza parvula	ALLMAN	1883 p. 6 (note).
Opalorhiza parvula	VERRILL	1885 (a) p. 537.

Gen. **Pachycordyle** Weismann 1883.

Pachycordyle napolitana Weismann.

Pachycordyle napolitana	WEISMANN	1883 p. 87, 217, pl. 6, fig. 6.

Gen. **Pasythea** Lamouroux 1812.

Voir : Matériaux I, p. 458 ; II, p. 96 ; III, p. 344 et IV, p. 334.

Pasythea gracilis Dana.

Voir : Matériaux II, p. 96 ; III, p. 344 et IV, p. 334.

Pasythea hexodon Busk.

Voir : Matériaux III, p. 344 et IV, p. 334.

Pasythea hexodon	BALE	1884 p. 113, pl. 9, fig. 13.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 419, 624.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 634.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 20.
» »	BALE	1888 p. 757, 771, pl. 14, fig. 8-9.
» »	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604.

Pasythea philippina Marktanner.

Pasythea philippina	MARKTANNER	1890 p. 234, 239, pl. 4, fig. 8-8 *a*.

Pasythea quadridentata (Ellis et Solander).

Voir : Matériaux I, p. 458 ; II, p. 96 ; III, p. 344 et IV, p. 334.

Pasythea quadridentata	BALE	1884 p. 31, 112, pl. 7, fig. 3.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 419, 624.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 633.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 20.
» »	BALE	1888 p. 770, 771, 784, pl. 14, fig. 6-7.
» »	MARKTANNER	1890 p. 234.

Pasythea quadridentata (Ell. et Sol.) var. *balei* Billard.

Voir : Matériaux I, p. 440 ; II, p. 68 ; III, p. 344 et IV, p. 334.

Dynamena obliqua	BALE	1884 p. 94.
Sertularia obliqua	BALE	1884 p. 96.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 413, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 665.
» »	LENDENFELD	1887 (e) p. 43.

Gen. Pennaria Oken 1815.

Voir : Matériaux I, p. 458 ; II, p. 96 ; III, p. 344 et IV, p. 334.

Pennaria adamsia Lendenfeld.

Pennaria adamsia	Lendenfeld	1885 (a) p. 595, 629, pl. 25, fig. 43-48, pl. 26, fig. 49.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 653.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 34.
» »	Marktanner	1890 p. 201.

Pennaria australis Bale.

Pennaria australis	Bale	1884 p. 45.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 593, 629.
Pennaria rosea	Lendenfeld	1885 (a) p. 594, 629, pl. 24, fig. 40-42.
Pennaria australis	Lendenfeld	1885 (d) p. 653.
Pennaria rosea	Lendenfeld	1885 (d) p. 653.
Pennaria australis	Lendenfeld	1887 (c) p. 34.
Pennaria rosea	Lendenfeld	1887 (c) p. 34.
Pennaria australis	Bale	1888 p. 747.
Pennaria rosea	Bale	1888 p. 747.

Pennaria disticha Goldfuss.

Voir : Matériaux I, p. 459 ; II, p. 96 ; III, p. 344 et IV, p. 334.

Pennaria cavolinii	Du Plessis	1881 (a) p. 147.
» »	Hamann	1882 (a) p. 481, 520, pl. 21, fig. 11-17, pl. 23, fig. 12.
» »	Hamann	1882 (b) p. 546, pl. 26, fig. 17-18.
» »	Merejkowsky	1883 (a) p. 82.
» »	Weismann	1883 p. 121, 218, pl. 17, fig. 1-5, pl. 18.
» »	Bale	1884 p. 45.
» »	Carus	1884 p. 6.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 595.

Pennaria cavolinii	THALLWITZ	1885 p. 389, 408, pl. 12, fig. 13-14, pl. 13, fig. 15-20.
» »	LO BIANCO	1888 p. 389.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 678.
Pennaria pennaria	MARKTANNER	1890 p. 201.

Pennaria gibbosa L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 345 et IV, p. 335.

Pennaria gibbosa	DU PLESSIS	1881 (a) p. 147.
» »	HAMANN	1882 (a) p. 520.
» »	WEISMANN	1883 p. 121.
» »	BALE	1884 p. 45.
» »	CARUS	1884 p. 6.

Pennaria inornata Brooks.

Pennaria inornata	BROOKS	1882 p. 136, 144.

Pennaria symmetrica Clarke.

Voir : Matériaux IV, p. 335.

Pennaria symmetrica	BALE	1888 p. 747.

Pennaria tiarella (Ayres).

Syn. : *Halocordyle tiarella* (Ayres).

Voir : Matériaux III, p. 309 et IV, p. 302.

Pennaria tiarella	BROOKS	1882 p. 136.
» »	CLARKE	1888 p. 80, pl. sans n°, p 86, fig. 1, 2.
Globiceps tiarella	RATHBUN a. TARR	1884 p. 216.

Gen. **Pentandra** Lendenfeld 1884 (b).

Pentandra balei Lendenfeld.

Pentandra balei	LENDENFELD	1885 (a) p. 490, 628, pl. 14, fig. 18, pl. 16, fig. 26, 27.

Pentandra balei	LENDENFELD	1885 (d) p. 648.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 31.

Pentandra parvula Lendenfeld.

Pentandra parvula	LENDENFELD	1885 (a) p. 489, 628, pl. 14, fig. 19, pl. 16, fig. 24, 25.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 648.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 31.

Gen. **Perigonimus** Sars 1846.

Voir : Matériaux II, p. 97 ; III, p. 345 et IV, p. 335.

Perigonimus abyssi G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 335.

Perigonimus abyssi	STORM	1880 p. 122.
» »	STORM	1882 p. 10.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 10, 24.

Perigonimus apicatus Brooks.

Perigonimus (Stomatoca) apicata	BROOKS	1884 p. 711.

Perigonimus (?) bitentaculatus (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 345 et IV, p. 335.

Perigonimus bitentaculatus	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 10.
? » »	PENNINGTON	1885 p. 66.

Perigonimus cidaritis Weismann.

Perigonimus cidaritis	WEISMNAN	1883 p. 117, 118, pl. 12, fig. 10-11.

Perigonimus (?) coccineus (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 345 et IV, p. 335.

Perigonimus coccineus	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 10.
? » »	PENNINGTON	1885 p. 66.

Perigonimus formosus Fewkes.

Perigonimus formosus	Fewkes	1889 (b) p. 102.

Perigonimus linearis (Alder).

Voir : Matériaux III, p. 346 et IV, p. 336.

Perigonimus linearis	Du Plessis	1881 (a) p. 146.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 10.
» »	Weismann	1883 p. 116, 117.
» »	Carus	1884 p. 4.
? » »	Pennington	1885 p. 65.
» »	Bétencourt	1888 p. 203.
? » »	Du Plessis	1888 p. 540.
» »	Lo Bianco	1888 p. 389.
» »	Segerstedt	1889 p. 22.
» »	Marktanner	1890 p. 206.

Perigonimus (?) miniatus (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 346 et IV, p. 336.

Perigonimus miniatus	Leslie a. Herdman	1881 p. 10.
? »	Pennington	1885 p. 66.

Perigonimus minutus Allman.

Voir : Matériaux III, p. 346 et IV, p. 336.

Perigonimus minutus	Pennington	1885 p. 64.

Perigonimus multicornis Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 336.

Perigonimus muscoides Sars.

Voir : Matériaux II, p. 97 ; III, p. 346 et IV, p. 336.

Perigonimus muscoides	Storm	1882 p. 3, 6, 10, 24, 28, 29.
» »	Weismann	1883 p. 115, 116.
» »	Segerstedt	1889 p. 9, 22, 24.

Perigonimus nutans Hincks.

Voir : Matériaux IV, p. 336.

? *Perigonimus nutans*	Pennington	1885 p. 66.

Perigonimus palliatus (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 347 et IV, p. 336.

Perigonimus palliatus	Leslie a. Herdman	1881 p. 10.
» »	Pennington	1885 p. 65.

Perigonimus (?) quadritentaculatus (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 347 et IV, p. 336.

Perigonimus quadri-tentaculatus	Leslie a. Herdman	1881 p. 10.
? » »	Pennington	1885 p. 66.

Perigonimus repens (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 347 et IV, p. 337.

Perigonimus repens	Leslie a. Herdman	1881 p. 10.
» »	Storm	1882 p. 10, 28-30.
» »	Weismann	1883 p. 116.
» »	Carus	1884 p. 4.
» »	Pieper	1884 p. 149.
» »	Pennington	1885 p. 64.
» »	Du Plessis	1888 p. 539.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 9, 24.
» »	Bourne	1890 (b) p. 393.
» »	Marktanner	1890 p. 200.

Perigonimus serpens Allman.

Voir : Matériaux III, p. 348 et IV, p. 337.

Perigonimus serpens	Weismann	1883 p. 116.
» »	Carus	1884 p. 4.
» »	Pennington	1885 p. 65.
» »	Chun	1889 p. 524.
» »	Fewkes	1889 (b) p. 102.

Perigonimus sessilis (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 348 et IV, p. 337.

Perigonimus sessilis	Leslie a. Herdman	1881 p. 10.
» »	Weismann	1883 p. 116.
» »	Pennington	1885 p. 64.

Perigonimus steinachi Jickeli.

Perigonimus steinachi	Jickeli	1883 p. 617, 658, pl. 27, fig. 1-9.
» »	Græffe	1884 p. 350.

Perigonimus sulfureus Chun.

Perigonimus sulfureus	Chun	1889 p. 524.

Perigonimus vestitus Allman.

Voir : Matériaux III, p. 348 et IV, p. 337.

Perigonimus vestitus	Leslie a. Herdman	1881 p. 10.
» »	Jickeli	1883 p. 621, 667.
» »	Weismann	1883 p. 116, 117.
» »	Pennington	1885 p. 65.
» »	Segerstedt	1889 p. 22.
» »	Bourne	1890 (b) p. 393.

Gen. **Perisiphonia** Allman 1888.

Perisiphonia filicula Allman.

Perisiphonia filicula	Allman	1888 p. LVIII, LXII, LXV, LXVIII, 43-46, pl. 22, fig. 1-4.
» »	Driesch	1889 p. 202.

Perisiphonia pectinata Allman.

Perisiphonia pectinata	Allman	1888 p. LVIII, LXV, LXVIII, 43-45, pl. 21, fig. 2-2*b*.

Gen. **Pleurocarpa** Fewkes 1881.

Pleurocarpa ramosa Fewkes.

Pleurocarpa ramosa		Fewkes	1881 (a) p. 129, 136, pl. 3, fig. 2, 5.
»	»	Allman	1883 p. 14.
»	»	Bale	1887 p. 89.
»	»	Agassiz, A.	1888 p. 137, fig. 440.

Gen. **Plumularia** Lamarck 1816.

Voir : Matériaux I, p. 459 ; II, p. 97 ; III, p. 348 et IV, p. 337.

Plumularia abietina Allman.

Plumularia abietina		Allman	1883 p. 21, pl. 3.
»	»	Allman	1888 p. LIX, LXIV, LXIX.
»	»	Driesch	1890 (b) p. 676.
»	»	Pfeffer	1890 p. 568.

Billard (1910, p. 35) considère cette espèce comme une simple variété de *Plumularia insignis*.

Plumularia aglaophenoides Bale.

Plumularia aglaophe-	*noides*	Bale	1884 p. 20, 122, 124, 126, pl. 10, fig. 6.
»	»	Lendenfeld	1885 (a) p. 473, 625.
»	»	Lendenfeld	1885 (d) p. 641.
»	»	Bale	1887 p. 79, 94.
»	»	Lendenfeld	1887 (c) p. 26.

Billard (1907) croit que cette espèce est synonyme de *Plumularia sulcata* Lamarck ou n'en est qu'une variété.

Plumularia alata Bale.

Plumularia alata		Bale	1888 p. 782, pl. 19, fig. 6-10.

Plumularia annuligera Quelch.

Plumularia delicatula	Quelch	1885 (a) p. 8, pl. 2, fig. 3.
» »	Quelch	1885 (b) p. 156.
Plumularia annuligera	Quelch	1885 (b)-p. 156.

Plumularia armata Allman.

Plumularia armata	Allman	1883 p. 9, 22, pl. 4, fig. 3, 4.
» »	Allman	1888 p. LXV, LXIX.
» »	Driesch	1890 (b) p. 676.

Plumularia attenuata Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 337.

Plumularia attenuata	Fewkes	1881 (a) p. 128, 130.

Plumularia aurita Bale.

Plumularia aurita	Bale	1888 p. 784,pl. 19, fig. 15-19.

Plumularia australis Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 337.

Plumularia obliqua var. *australis*	Bale	1882 p. 20.
Plumularia australis	Bale	1884 p. 13, 142, 143, pl. 12, fig. 7-8, pl. 19, fig. 43-44.
Plumularia obliqua var. *australis*	Pieper	1884 p. 216.
Plumularia australis	Lendenfeld	1885 (a) p. 475, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 639.
» »	Bale	1887 p. 76, 79.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 24.

Plumularia badia Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 338.

Plumularia badia	Bale	1882 p. 20.
» »	Bale	1884 p. 31, 128, pl. 18, fig. 1-2.

Plumularia radia	LENDENFELD	1885 (a) p. 473, 626.
Plumularia badia	LENDENFELD	1885 (d) p. 640.
» »	BALE	1887 p. 78.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 25.

Plumularia bifrons (Heller).

Voir : Matériaux III, p. 349 et IV, p. 338.

Anisocola bifrons	JICKELI	1883 p. 646.
Plumularia bifrons	CARUS	1884 p. 18.

Plumularia buski Bale.

Plumularia buski	BALE	1884 p. 40, 125, pl. 10, fig. 3, pl. 19, fig. 34-35.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 473, 625.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 640.
» »	BALE	1887 p. 79, 94, 108.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 25.

Plumularia caliculata Bale.

Plumularia caliculata	BALE	1888 p. 780, pl. 20, fig. 9-11.

Plumularia californica Marktanner.

Plumularia californica	MARKTANNER	1890 p. 255, pl. 6, fig. 4-4 *a*.

Plumularia campanula Busk.

Voir : Matériaux III, p. 349 et IV, p. 338.

Plumularia campanula	BALE	1882 p. 19, 45, 46.
Plumularia indivisa	BALE	1882 p. 39, 46, pl. 15, fig. 1.
Plumularia laxa	ALLMAN	1883 p. 19, pl. 1, fig. 5. 6.
Plumularia campanula	BALE	1884 p. 31, 32, 121, 124, 126, 127, pl. 10, fig. 5.
Plumularia campanula var. *B.*	BALE	1884 p. 125.
Plumularia indivisa	BALE	1884 p. 121, 125.
Plumularia campanula	LENDENFELD	1885 (a) p. 473, 625.
Plumularia laxa	LENDENFELD	1885 (a) p. 476, 626.

Plumularia rubra	Lendenfeld	1885 (a) p. 476, 626, pl. 13, fig. 11, 12, pl. 14, fig. 16.
Plumularia torresia	Lendenfeld	1885 (a) p. 477, 626, pl. 13, fig. 13, 14, pl. 14, fig. 16.
Plumularia campanula	Lendenfeld	1885 (d) p. 641.
Plumularia laxa	Lendenfeld	1885 (d) p. 641.
Plumularia rubra	Lendenfeld	1885 (d) p. 640.
Plumularia torresia	Lendenfeld	1885 (d) p. 641.
Plumularia campanula	Bale	1887 p. 79, 80, 94.
Plumularia laxa	Bale	1887 p. 79. 94.
Plumularia campanula	Lendenfeld	1887 (c) p. 26.
Plumularia laxa	Lendenfeld	1887 (c) p. 25.
Plumularia rubra	Lendenfeld	1887 (c) p. 25.
Plumularia torresia	Lendenfeld	1887 (c) p. 25.
Plumularia laxa	Allman	1888 p. LXV, LXIX.
Plumularia campanula	Bale	1888 p. 747, 776, 778, pl. 20, fig. 1-6.
Plumularia laxa	Bale	1888 p. 776.
Plumularia rubra	Bale	1888 p. 746, 777, 778, pl. 20, fig. 1-6.
Plumularia torresia	Bale	1888 p. 747, 776, 777.
Plumularia laxa	Driesch	1890 (b) p. 676.
Plumularia campanula	Marktanner	1890 p. 255.
Plumularia laxa	Marktanner	1890 p. 261.
Plumularia rubra	Marktanner	1890 p. 256.

Plumularia catharina Johnston.

Voir : Matériaux II, p. 97 ; III, p. 349 et IV, p. 338.

Syn. : *Plumularia geminata* Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 341.

Plumularia catharina	Leuckart	1847 (c) p. 87.
Plumularia geminata	Fewkes	1881 (a) p. 128.
Plumularia catharina	Leslie a. Herdman	1881 p. 17.
» »	Storm	1882 p. 23, 27.
» »	Allman	1883 p. 15, 22, 23.
» »	Bale	1884 p. 121.

Plumularia catharina	PENNINGTON	1885 p. 125.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 113.
» »	BALE	1887 p. 81.
» »	DALLA TORRE	1889 p. 95.
» »	HOYLE	1889 p. 460.
Plumularia catharinæ	SEGERSTEDT	1889 p. 21, 27, pl. 1, fig. 2.
Plumularia catharina	BOURNE	1890 (b) p. 398.
» »	DRIESCH	1890 (a) p. 661.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 659, 660, 669, 670, 672.
» »	MARKTANNER	1890 p. 252, 253.

Plumularia catharina Johnston var. *alternans* Driesch.

Plumularia catharina var. *alternans*	DRIESCH	1890 (a) p. 661.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 659, 660, 662, 664-666, 672, 673, 676.

Plumularia caulitheca Fewkes.

Plumularia caulitheca	FEWKES	1881 (a) p. 129, 130, pl. 3, fig. 4.

Plumularia clarkei Nutting.

Voir : Matériaux IV, p. 338.

Plumularia compressa Bale.

Plumularia compressa	BALE	1882 p. 21, 43, 44, 47, pl. 15, fig. 5.
» »	BALE	1884 p. 13, 142, 144, pl. 12, fig. 9-10, pl. 19, fig. 39-40.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 475, 626.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 639.
» »	BALE	1887 p. 79.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 24.
» »	BALE	1888 p. 784, 785, pl. 19, fig. 14.

Plumularia cornucopiæ Hincks.

Voir : Matériaux IV, p. 339.

Plumularia cornucopiæ	Pennington	1885 p. 128.
» »	Marktanner	1890 p. 257.

Probablement synonyme de *Plumularia diaphana* Heller.

Plumularia cornuta Bale.

Plumularia cornuta	Bale	1884 p. 132, pl. 11, fig. 1-2.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 474, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 640.
» »	Bale	1887 p. 78, 81, 95.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 25.

Plumularia cylindrica Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 339.

Plumularia cylindrica	Allman	1883 p. 20.
» »	Bale	1884 p. 146.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 609.

Plumularia delicatula Bale.

Plumularia delicatula	Bale	1882 p. 40, pl. 15, fig. 2.
» »	Bale	1884 p. 137, pl. 11, fig. 5.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 474, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 641.
» »	Bale	1887 p. 79.
Plumularia delicata	Lendenfeld	1887 (c) p. 26.
Plumularia delicatula	Bale	1888 p. 776.

Plumularia diaphana Heller.

Voir : Matériaux III, p. 349 et IV, p. 339.

Plumularia diaphana	Carus	1884 p. 18.
» »	Pieper	1884 p. 220.
» »	Marktanner	1890 p. 252.

Plumularia disticha Heller.

Voir : Matériaux III, p. 350 et IV, p. 339.

Plumularia disticha	PIEPER	1881 p. 41.
Isocola disticha	JICKELI	1883 p. 646, 647.
Heteropyxis disticha	BALE	1884 p. 124.
Plumularia disticha	CARUS	1884 p. 17.
» »	PIEPER	1884 p. 187, 188.

D'après BROCH (1911) cette espèce serait une jeune colonie de *Nemertesia tetrasticha*.

Plumularia dolichotheca Allman.

Plumularia dolichotheca	ALLMAN	1883 p. 20, pl. 1, fig. 7, 8.
» »	ALLMAN	1888 p. LXVI, LXIX.

Plumularia echinulata Lamarck.

Voir : Matériaux I, p. 459 ; II, p. 98 ; III, p. 350 et IV, p. 340.

Plumularia echinulata	VARENNE	1881 (a) p. 346.
» »	WEISMANN	1881 (c) p. 7, 16, 18. pl. 9, fig. 14-19.
» »	VARENNE	1882 (b) p. 620, 629, ... 697, pl. 31, fig. 6-9, pl. 32.
? *Plumularia echinata*	MARION	1883 (a) p. 24.
Plumularia echinulata	MARION	1883 (a) p. 24.
» »	WEISMANN	1883 p. 151, 172, 184-187, 221, pl. 6, fig. 1-3, pl. 7, fig. 1-7, pl. 8, 9, fig. 1-4.
» »	CARUS	1884 p. 18.
» »	PENNINGTON	1885 p. 126.
» »	THALLWITZ	1885 p. 390, 427.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 213.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 398.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 659, 660, 669, 670, 672, 673, 675, 683, 686, 687.
» »	MARKTANNER	1890 p. 254.

Plumularia elegantula G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 340.

Plumularia elegantula	STORM	1882 p. 23, 27.

Plumularia filicaulis Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 340.

Plumularia filicaulis	BALE	1884 p. 24. 32, 121, 134, pl. 11, fig. 6-7, pl. 19, fig. 41-42.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 474, 626.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 641.
» »	BALE	1887 p. 76, 79, 80.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 26.
» »	BALE	1888 p. 774, 783.

Plumularia filicaulis Kirchenpauer var. *indivisa* Bale.

Plumularia filicaulis var. *indivisa*	BALE	1884 p. 134.

Plumularia filicula Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 340.

Plumularia flabellum Allman.

Plumularia flabellum	ALLMAN	1883 p. 19, pl. 1, fig. 1-4.
» »	ALLMAN	1888 p. LXIII, LXIX.

BILLARD (1910, p. 34) considère cette espèce comme une simple variété de *Plumularia insignis*.

Plumularia fragilis Hamann.

Plumularia fragilis	HAMANN	1882 (a) p. 501, 502, 529, pl. 24, fig. 18-20, pl. 25, fig. 1-7.

Plumularia frutescens (Ellis et Solander).

Voir : Matériaux I, p. 460 ; II, p. 98 ; III, p. 350 et IV, p. 340.

Plumularia frutescens	MEREJKOWSKY	1882 (b) p. 584.
» »	STORM	1882 p. 22, 27.
» »	ALLMAN	1883 p. 20.
Isocola frutescens	JICKELI	1883 p. 643, 667, pl. 28, fig. 24.
Plumularia frutescens	BALE	1884 p. 22.
» »	CARUS	1884 p. 17.
» »	GRÆFFE	1884 p. 355.
» »	PENNINGTON	1885 p. 127.
Isocola frutescens	LOMAN	1889 p. 264.
Plumularia frutescens	SEGERSTEDT	1889 p. 21, 27.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 398.
Plumularia frutescens	DRIESCH	1890 (b) p. 659, 663-666, 669-674, 676, 683. 684, fig. 3.

Plumularia geminata Allman.

Voir : *Plumularia catharina.*

Plumularia glutinosa (Lamouroux).

Voir : Matériaux III, p. 351 et IV, p. 341.

Plumularia goldsteini Bale.

Plumularia goldsteini	BALE	1882 p. 41, pl. 15, fig. 7.
» »	BALE	1884 p. 137, pl. 11, fig. 9.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 474, 626.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 641.
» »	BALE	1887 p. 79.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 26.

Plumularia gracilis Lendenfeld.

Plumularia gracilis	LENDENFELD	1885 (a) p. 476, 626, pl. 14, fig. 17, pl. 17, fig. 28, 29.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 641.

Plumularia gracilis	Lendenfeld	1887 (c) p. 25.
» »	Bale	1888 p. 746.

Plumularia gracillima G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 341.

Plumularia gracillima	Storm	1882 p. 3, 15, 22, 24, 27, 29.
» »	Verrill	1885 (a) p. 537.
» »	Bale	1887 p. 81.
» »	Segerstedt	1889 p 21, 27.

Plumularia halecioides Alder.

Voir : Matériaux III, p. 351 et IV, p. 341.

Plumularia halecioides	Bale	1882 p. 40.
» »	Merejkowsky	1882 (a) p. 280.
» »	Merejkowsky	1882 (b) p. 585, 592, ss., pl. 29 A, fig. 19-23, pl. 29 B, fig. 3-6, 11-13.
Anisocola halecioides var.	Jickeli	1883 p. 636. 642, 647, 667, 668, 670, pl. 28, fig. 10-23.
Plumularia halecioides	Weismann	1883 p. 184, 188, 190, 222, 243, 244, pl. 24, fig. 11-12.
Plumularia halecioides var. *adriatica*	Weismann	1883 p. 184.
Plumularia halecioides	Bale	1884 p. 137.
Plumularia halecioides var. *adriatica*	Carus	1884 p. 18.
Plumularia halecioides	Græffe	1884 p. 346, 355.
» »	Metschnikoff	1884 p. 144.
» »	Pieper	1884 p. 188.
» »	Pennington	1885 p. 127, pl. 9, fig. 3.
» »	Thallwitz	1885 p. 390, 428.
» »	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Bétencourt	1888 p. 213.
» »	Driesch	1889 p. 224.
» »	Loman	1889 p. 263, fig. 1.
» »	Driesch	1890 (b) p. 659, 660, 663, 671-675, 683.
» »	Marktanner	1890 p. 254.

Plumularia helleri Hincks.

Voir : Matériaux II, p. 99 ; III, p. 351 et IV, p. 341.

Plumularia helleri	Carus	1884 p. 18.
» »	Pieper	1884 p. 187, 219.
» »	Marktanner	1890 p. 251, pl. 6, fig. 3.

Plumularia hians Marktanner.

Plumularia hians	Marktanner	1890 p. 253, pl. 6 fig. 6.

Cette espèce ne doit pas être confondue avec la *Plumularia hians* de Busk (= *Aglaophenia hians*).

Plumularia hyalina Bale.

Plumularia hyalina	Bale	1882 p. 41, pl. 15, fig. 9.
» »	Bale	1884 p. 141, pl. 12, fig. 4-5.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 475, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 639.
» »	Bale	1887 p. 78.
» »	Lendenfeld	1887 (e) p. 24.

Plumularia insignis Allman.

Plumularia insignis	Allman	1883 p. 21, pl. 2.
» »	Allman	1888 p. LIX, LXIV, LXIX.
» »	Driesch	1890 (b) p. 676.
» »	Pfeffer	1890 p. 568.

Plumularia lagenifera Allman.

Plumularia lagenifera	Allman	1886 p. 157, 158, pl. 26, fig. 1-3.

Probablement synonyme de *Plumularia setacea*.

Plumularia liechtensterni Marktanner.

Plumularia liechtensterni	Marktanner	1890 p. 252, 257, pl. 6, fig. 2-2 *a*.

Plumularia longicornis Busk.

Voir : *Lytocarpus longicornis*.

Plumularia macrotheca Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 342.

Plumularia megalocephala Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 342.

Plumularia megalocephala	Quelch	1885 (a) p. 8.

Plumularia multinoda Allman.

Plumularia multinoda	Allman	1886 p. 157, pl. 26, fig. 4-6.

Plumularia obconica Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 342.

Plumularia obconica	Bale	1882 p. 20.
» »	Allman	1883 p. 24.
» »	Bale	1884 p. 127, pl. 18, fig. 3-4.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 473, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 640.
» »	Bale	1887 p. 79.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 25.

Plumularia obliqua Johnston.

Voir : Matériaux II, p. 99 ; III, p. 352 et IV, p. 342.

Plumularia obliqua	Bale	1882 p. 19, 39.
» »	Bale	1884 p. 123, 138, 140, 142-144, pl. 12, fig. 1-3.
» »	Carus	1884 p. 18.
» »	Pieper	1884 p. 216.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 474, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 640.
» »	Pennington	1885 p. 126.
» »	Bale	1887 p. 76, 78, 79, 96.
» »	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 25.
» »	Bale	1888 p. 783.
» »	Bétencourt	1888 p. 213.

Plumularia obliqua	Driesch	1890 (b) p. 659-661, 673-675, 683, 686.
» »	Marktanner	1890 p. 254.

Plumularia obliqua Johnston var. *robusta* Bale.

Plumularia obliqua var. *robusta*	Bale	1884 p. 139.

Plumularia oligopyxis Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 342.

Plumularia oligopyxis	Bale	1887 p. 103.
» »	Marktanner	1890 p. 254.

Plumularia pinnata (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 460 ; II, p. 100 ; III, p. 352 et IV, p. 343.

Plumularia pinnata	Leslie a. Herdman	1881 p. 17.
» »	Storm	1882 p. 4, 22.
» »	Varenne	1882 (b) p. 629, 630.
Isocola pinnata	Jickeli	1883 p. 646, 647.
Plumularia pinnata	Weismann	1883 p. 172.
» »	Carus	1884 p. 17.
» »	Græffe	1884 p. 355.
» »	Pieper	1884 p. 187, 188.
» »	Pennington	1885 p. 124.
» »	Herdman	1886 (a) p. 12.
» »	Herdman	1886 (b) p. 323, 330.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 113.
» »	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Bétencourt	1888 p. 214.
» »	Hallez	1889 p. 40.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 20, 21, 27.
» »	Bourne	1890 (b) p. 398.
» »	Driesch	1890 (b) p. 659, 660, 670, 672, 673, 675, 683, 686, 687.
» »	Marktanner	1890 p. 253.

Plumularia pulchella Bale.

Plumularia pulchella	Bale	1882 p. 42, pl. 15, fig. 6.
» »	Bale	1884 p. 140, pl. 12, fig. 6, pl. 19, fig. 37.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 475, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 639.
» »	Bale	1887 p. 78.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 24.
» »	Bale	1888 p. 784.

Plumularia ramsayi Bale.

Plumularia ramsayi	Bale	1884 p. 131, 133, pl. 11, fig. 3-4.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 473, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 641.
» »	Bale	1887 p. 78.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 25.
» »	Bale	1888 p. 746.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.

Plumularia ramulifera Allman.

Voir : Matériaux III, p. 353 et IV, p. 343.

Plumularia rugosa Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 343.

Plumularia scabra Lamarck.

Voir : *Acanthella effusa.*

Plumularia secundaria (Gmelin)

Voir : *Antennella secundaria.*

Plumularia setacea Linné.

Voir : Matériaux I, p. 461 ; II, p. 101 ; III, p. 354 et IV, p. 344.

Plumularia setacea	Byerley	1854 p. 104.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 17.
» »	Weismann	1881 (c) p. 16.

Plumularia setacea	BALE	1882 p. 40.
» »	MEREJKOWSKY	1882 (b) p. 584.
» »	STORM	1882 p. 22, 27.
Anisocola setacea	JICKELI	1883 p. 641, pl. 28, fig. 9.
Plumularia setacea	BALE	1884 p. 137.
» »	CARUS	1884 p. 17.
» »	GRÆFFE	1884 p. 355.
» »	METSCHNIKOFF	1884 p. 144, pl. 13, fig. 4.
» »	PIEPER	1884 p. 187, 188.
Plumularia tripartita	LENDENFELD	1885 (a) p. 477, 626, pl. 12, fig. 8-10.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 640.
Plumularia setacea	PENNINGTON	1885 p. 124, pl. 9, fig. 4.
» »	QUELCH	1885 (a) p. 8.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 113.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 20, 41, 69.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
Plumularia tripartita	LENDENFELD	1887 (c) p. 25.
Plumularia setacea	BALE	1888 p. 747, 778, 780-782, 785, pl. 20, fig. 14-18.
Plumularia tripartita	BALE	1888 p. 747, 779.
Plumularia setacea	BÉTENCOURT	1888 p. 212, 214.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 20, 27.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 398.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 659, 660, 665, 669, 670, 672-676, 683, 685.
» »	MARKTANNER	1890 p. 255.

Plumularia setacea (L.) var. *gaimardi* Billard.

Voir : Matériaux II, p. 99, III, p. 355 et IV, p. 344.

Isocola gaymardi	JICKELI	1883 p. 646.

Plumularia setaceoides Bale.

Plumularia setaceoides	BALE	1882 p. 40, 47, pl. 15, fig. 4.
» »	BALE	1884 p. 136, pl. 11, fig. 8, pl. 19, fig. 36.

Plumularia setaceoides	Lendenfeld	1885 (a) p. 474, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 641.
» »	Bale	1887 p. 78, 96.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 26.
» »	Bale	1888 p. 776, 781, pl. 20, fig. 7-8.

Plumularia siliquosa Hincks.

Voir: *Antennella siliquosa.*

Plumularia similis Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 355 et IV, p. 345.

Plumularia similis	Varenne	1882 (b) p. 629, 630.
» »	Marion	1883 (a) p. 29.
» »	Pennington	1885 p. 126.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886, p. 113.
» »	Bourne	1890 (b) p. 398.
» »	Driesch	1890 (b) p. 672, 673, 675, 683, 687.
» »	Marktanner	1890 p. 252.

Plumularia spinulosa Bale.

Plumularia spinulosa	Bale	1882 p. 42, pl. 15, fig. 8.
» »	Bale	1884 p. 139, 141, 142, pl. 12, fig. 11-12.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 475, 626.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 639.
» »	Bale	1887 p. 76, 78.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 25.
» »	Bale	1888 p. 783, pl. 19, fig. 11-13.

Plumularia stylifera Allman.

Plumularia stylifera	Allman	1883 p. 22, pl. 4, fig. 1-2.
» »	Allman	1888 p. LXIII, LXIX.

Plumularia sulcata Lamarck.

Voir : Matériaux III, p. 355 et IV, p. 345.

Plumularia sulcata	BALE	1884 p. 145.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 476, 626.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 642.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 26.

Plumularia tenella Verrill.

Voir : Matériaux IV, p. 345.

Plumularia tenella	CLARKE	1888 p. 86.

Plumularia tuba Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 345.

Plumularia turgida Bale.

Plumularia turgida	BALE	1888 p. 779, 786, pl. 20, fig. 12-13.

Plumularia variabilis Quelch.

Plumularia variabilis	QUELCH	1885 (a) p. 6, pl. 2, fig. 2.

Plumularia ventriculiformis Marktanner.

Plumularia ventriculiformis	MARKTANNER	1890 p. 256, pl. 6, fig. 5-5 *a*.

Plumularia verrilli Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 345.

Plumularia verrilli	CLARKE	1888 p. 86.

Plumularia wattsi Bale.

Plumularia wattsi	BALE	1887 p. 95.
» »	BALE	1888 p. 779.

Gen. **Pluriserialia** Kirchenpauer 1876.

Kirchenpauer (1876, p. 43, note) avait rangé sous ce nom, au Musée de Leipzig, les espèces de Sertularides qui ont plus de deux rangées d'hydrothèques.

Plus tard (1884, p. 7), il a fait rentrer ces espèces dans le genre *Selaginopsis* d'Allman. Le genre *Pluriserialia* doit donc disparaître.

Gen. **Podocoryne** Sars 1846.

Voir : Matériaux II, p. 102; III, p. 355 et IV, p. 345.

Podocoryne aculeata (Wagner).

Voir : Matériaux II, p. 103 ; III, p. 355 et IV, p. 345.

Podocoryne aculeata	Carus	1884 p. 6.
» »	Bergh	1887 p. 331.

Podocoryne areolata Alder.

Voir : Matériaux III, p. 356 et IV, p. 346.

Podocoryne areolata	Pennington	1885 p. 43.
» »	Bergh	1887 p. 331.
» »	Kirkpatrick	1889 p. 446.

Podocoryne carnea Sars.

Voir : Matériaux II, p. 103; III, p. 356 et IV, p. 346.

Hydractinia carnea	Danielssen	1861 p. 46.
Podocoryne carnea	Storm	1880 p. 123.
Podocoryne tubulariae	Storm	1880 p. 123.
Podocoryne carnea	Du Plessis	1881 (a) p. 144.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 8.
» »	Varenne	1881 (a) p. 346.
» »	Varenne	1881 (b) p. 1032, 1033.
» »	Fewkes	1882 (b) p. 295.
» »	Hamann	1882 (a) p. 483, 498, 517, 520, pl. 20, fig. 1, 3, 4.
» »	Storm	1882 p. 6, 29.

Podocoryne tubulariae	STORM	1882 p. 6, 28, 30.
Podocoryne carnea	VARENNE	1882 (a) p. 892 ss.
» »	VARENNE	1882 (b) p. 645, 659-664, 674, 678, 683, 685, 697, 704, pl. 33, fig. 6-15, pls. 34, 37 et 38.
» »	JICKELI	1883 p. 621, 653, pl. 27, fig. 10.
» »	WEISMANN	1883 p. 63, 216, pl. 19.
Dysmorphosa carnea	CARUS	1884 p. 24.
Cytaeis exigua	GRÆFFE	1884 p. 347.
Podocoryne carnea	GRÆFFE	1884 p. 347.
» »	PIEPER	1884 p. 149.
» »	PENNINGTON	1885 p. 42, pl. 2, fig. 5.
» »	THALLWITZ	1885 p. 389, 422, pl. 14, fig. 43-48.
» »	ALLMAN	1888 p. XVII.
Dysmorphosa carnea	DU PLESSIS	1888 p. 542.
Podocoryne carnea	DU PLESSIS	1888 p. 542.
» »	ISHIKAWA	1888 p. 621 ss., fig. 1-6.
» »	LO BIANCO	1888 p. 389.
Dysmorphosa carnea	DALLA TORRE	1889 p. 95.
Podocoryne carnea	BRAUN	1889 p. 70, 79.
» »	M'INTOSH	1889 p. 282.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 6, 23.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 392.
» »	MARKTANNER	1890 p. 202.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 299.
» »	WAGNER	1890 p. 276.

Podocoryne haeckeli Hamann.

Podocoryne haeckeli	HAMANN	1882 (a) p. 479, 481, 498, 519, pl. 24, fig. 15-16.
» »	LENDENFELD	1883 (e) p. 502.
» »	BROOKS	1884 p. 710, 711.
» »	WAGNER	1890 p. 276, 277.

Podocoryne inermis Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 347.

Podocoryne proboscidea Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 358 et IV, p. 347.

Podocoryne proboscidea	Pennington	1885 p. 43.

Gen. **Polycoryne** Graeffe 1883.

Græffe (1883 (b) p. 202), après avoir décrit la *Polycoryne helleri* a reconnu (1883 (b) p. 320) que cette espèce était synonyme de *Cladocoryne floccosa*. Ce genre doit donc être supprimé.

Gen. **Polyplumaria** G.-O. Sars 1874.

Voir : Matériaux IV, p. 347.

Polyplumaria flabellata G.-O. Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 347.

Diplopteron insigne	Allman	1883 p. 30.
Polyplumaria insignis	Allman	1883 p. 31.
Polyplumaria (Diplopteron) insignis	Allman	1883 p. 31.
Polyplumaria pumila	Allman	1883 p. 31, 55, pl. 4, fig. 7, 8.
» »	Allman	1888 p. LIX, LXII, LXIX.
Polyplumaria flabellata	Marktanner	1890 p. 278.

Gen. **Protohydra** Greef 1869.

Voir : Matériaux III, p. 358 et IV, p. 348.

Protohydra leuckarti Greef.

Voir : Matériaux III, p. 358 et IV, p. 348.

Gen. **Rhizogeton** L. Agassiz 1862.

Voir : Matériaux III, p. 358 et IV, p. 348.

Rizogeton fusiformis L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 358 et IV, p. 348.

Rhizogeton fusiformis	Weismann	1883 p. 251.

Gen. **Rhizohydra** Cope 1883.

Genre douteux !

Rhizohydra flavitincta Cope.

Rhizohydra flavitincta	Cope	1883 p. 140.

Espèce douteuse !

Gen. **Rhizonema** Clark 1876.

Voir : Matériaux IV, p. 348.

Rhizonema carnea Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 348.

Gen. **Rhizorhagium** Sars 1874.

Voir : Matériaux IV, p. 348.

Rhizorhagium roseum Sars.

Voir : Matériaux IV, p. 348.

Rhizorhagium roseum	Storm	1882 p. 9, 28, 29.

Gen. **Schizotricha** Allman 1883.

Billard (1910, p. 44), discutant la valeur des caractères sur lesquels est fondé ce genre, arrive à la conclusion qu'il devrait disparaître, étant synonyme de *Polyplumaria*. Nutting (1900) conserve les deux genres.

Schizotricha multifurcata Allman.

Schizotricha multifurcata	Allman	1883 p. 9, 29, pl. 7, fig. 4, 5.
» »	Allman	1888 p. LXIV, LXIX.
» »	Pfeffer	1890 p. 568.

Schizotricha unifurcata Allman.

Schizotricha unifurcata	Allman	1883 p. 28-30, pl. 7, fig. 1-3.
» »	Allman	1888 p. LXIV, LXIX.
» »	Pfeffer	1890 p. 568.

Gen. **Sciurella** Allman 1883.

Sciurella indivisa Allman.

Sciurella indivisa	Allman	1883 p. 9, 15, 23, 26, pl. 5.
Antennularia cylindrica	Bale	1884 p. 146, pl. 10, fig. 7.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 478, 626.
Sciurella indivisa	Lendenfeld	1885 (a) p. 479, 626.
Antennularia cylindrica	Lendenfeld	1885 (d) p. 642.
Sciurella indivisa	Lendenfeld	1885 (d) p. 644.
Antennularia cylindrica	Lendenfeld	1887 (c) p. 26.
Sciurella indivisa	Lendenfeld	1887 (c) p. 28.
» »	Allman	1888 p. LXV, LXIX.
Antennularia cylindrica	Kirkpatrick	1890 (a) p. 609.
Sciurella indivisa	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604, 608, 609.

Gen. **Selaginopsis** Allman 1876.

Voir : Matériaux I, p. 462 et IV, p. 349.

Selaginopsis allmani Norman.

Voir : Matériaux IV, p. 349.

Selaginopsis allmani	Kirchenpauer	1884 p. 12, 15.

Selaginopsis bidentata (Allman).

Voir : Matériaux IV, p. 349.

Selaginopsis bidentata	Kirchenpauer	1884 p 11, 16.

Selaginopsis cedrina (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 467 ; II, p. 111 ; III, p. 367 et IV, p. 349.

Syn. : *Selaginopsis pacifica* Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 351.

Selaginopsis cedrina	Kirchenpauer	1884 p. 8, 15, 16, pl. 11, fig. 1-1 *b*.
Selaginopsis pacifica	Kirchenpauer	1884 p. 9.

Selaginopsis cylindrica (Clark).

Voir : Matériaux IV, p. 349.

Selaginopsis cylindrica	Kirchenpauer	1884 p. 12, 15, 16.
Thuiaria cylindrica	Murdoch	1885 p. 166.
Selaginopsis cylindrica	Marktanner	1890 p. 243.

Selaginopsis decemserialis Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 349.

Selaginopsis decemserialis	Kirchenpauer	1884 p. 14, 16.

Selaginopsis fusca (Johnston).

Voir : Matériaux IV, p. 350.

Selaginopsis fusca	Kirchenpauer	1884 p. 13, 15, 16.
» »	Pennington	1885 p. 117.
Sertularia fusca	Driesch	1889 p. 213.
» »	Segerstedt	1889 p. 19, 27.
Selaginopsis fusca	Marktanner	1890 p. 219, 243.

Selaginopsis mirabilis (Verrill).

Voir : Matériaux IV, p. 350.

Selaginopsis mirabilis	Kirchenpauer	1884 p. 10, 12, 16.
Polyserias mirabilis	Lendenfeld	1886 (a) p. 480.
Selaginopsis mirabilis	Bale	1887 p. 105.
» »	Bergh	1887 p. 337.

Selaginopsis novae-zelandiae (Thompson).

Voir : Matériaux IV, p. 350.

Selaginopsis novae-zelandiae	Kirchenpauer	1884 p. 14, 16.
» »	Bale	1887 p. 103.

Selaginopsis obsoleta (Lepechin).

Voir : Matériaux I, p. 472 ; II, p. 114 ; III, p. 372 et IV, p. 350.

Selaginopsis obsoleta	Kirchenpauer	1884 p. 10, 15, 16, pl. 11, fig. 2.

Selaginopsis ochotensis Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 351.

Selaginopsis ochotensis	Kirchenpauer	1884 p. 14, 16.

Selaginopsis pacifica Mereschkowsky.

Voir : *Selaginopsis cedrina.*

Selaginopsis pinaster (Lepechin).

Voir : Matériaux IV, p. 351.

Selaginopsis pinus	Kirchenpauer	1884 p. 11, 15, 16, pl. 11, fig. 4.

Selaginopsis pinnata Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 351.

Selaginopsis pinnata	Kirchenpauer	1884 p. 14, 16.

Selaginopsis purpurea (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 474 ; II, p. 116 ; III, p. 376 et IV, p. 351.

Selaginopsis purpurea	Kirchenpauer	1884 p. 9, 15, 16, pl. 11, fig. 3.

Selaginopsis salicornia (Allman).

Syn. : *Thuiaria salicornia* Allman.

Voir : Matériaux III, p. 392 et IV, p. 380.

Selaginopsis salicornia	Kirchenpauer	1884 p. 13, 15, 16.

Selaginopsis thuja Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 351.

Selaginopsis thuja	KIRCHENPAUER	1884 p. 14, 16.

Selaginopsis triserialis Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 352.

Selaginopsis triserialis	KIRCHENPAUER	1884 p. 14-16.

Selaginopsis urceolifera Kirchenpauer.

Selaginopsis urceolifera	KIRCHENPAUER	1884 p. 14, 15, pl. 11, fig. 5.

Gen. **Sertularella** Gray 1848.

Voir : Matériaux II, p. 104 ; III, p. 359 et IV, p. 352.

Sertularella albida Kirchenpauer.

Voir : Matériaux IV, p. 352.

Sertularella albida	KIRCHENPAUER	1884 p. 42, 53.

Sertularella allmani Hartlaub.

Sertularia secunda [*unilateralis*]	ALLMAN	1888 p. LXIV, LXVIII.
Sertularia unilateralis	ALLMAN	1888 p. 53, pl. 25, fig. 2-2 *b*.
» »	DRIESCH	1889 p. 201.
Sertularia secunda (*unilateralis*)	MARKTANNER	1890 p. 227.
Sertularia unilateralis	PFEFFER	1890 p. 567.

Il règne une grande confusion dans la synonymie de cette espèce et les indications que nous avons données dans les Matériaux IV p. 360 devront être modifiées.

L'espèce qui doit porter ce nom a été découverte en 1824 par LAMOUROUX qui l'appelait *Sertularia unilateralis*.

En 1876, ALLMAN décrivit sous le nom de *Sertularella unilateralis* une autre espèce à laquelle HARTLAUB (1901) a donné le nom de *Sertularella antarctica* n. nom.

En 1886, ALLMAN donne le nom de *Sertularia unilateralis* à une espèce qui n'est autre que la *Sertularia bispinosa* (Gray) ainsi que l'a reconnu BILLARD (1910).

Enfin, dans la monographie des Hydroïdes du Challenger (1888 p. 53), ALLMAN décrivit de nouveau une *Sertularia unilateralis* n. sp. Mais, en cours de publication, il reconnut que ce nom avait été déjà employé et dans l'explication de la pl. 25 le changea contre celui de *Sertularia secunda*. Malheureusement, l'introduction de ce nouveau nom eut pour résultat d'embrouiller encore plus la question, car il existait déjà une *Sertularia secunda* Carus (1884), une *Sertularella secunda* Kirchenpauer (1884), et l'espèce d'ALLMAN devait passer du genre *Sertularia* dans le genre *Sertularella !*

En effet, CARUS (1884 p. 14) fait figurer dans son *Prodromus Faunæ Mediterraneæ* une *Sertularia secunda* V. Crs à laquelle il donne comme synonyme : *Dynamena secunda* Menegh. et : ? *D. reptans* Costa. Il est peu probable que la *D. reptans* Costa soit synonyme de l'espèce de MENEGHINI et nous l'avons fait figurer (Matériaux II p. 114) dans la synonymie de *Sertularia gracilis* Hassal. Quant à la *D. secunda* Meneghini, elle est synonyme de *Sertularia lamourouxi* M. Edw. ; c'est donc sous ce nom que nous placerons la *S. secunda* de CARUS.

La *Sertularella secunda* Kirchenpauer (1884) est une bonne espèce à laquelle on peut donner comme synonyme la *S. limbata* Allman ainsi que HARTLAUB (1901) l'a montré.

Quant à la *Sertularia unilateralis-secunda* d'ALLMAN (1888) nous la ferons figurer sous le nouveau nom de *Sertularella allmani* que HARTLAUB (1901) lui a donné.

Sertularella amphorina Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 352.

Sertularella annulata Marktanner.

Sertularella annulata	MARKTANNER	1890 p. 227, pl. 4, fig. 4-4 *b*.

Sertularella antarctica Hartlaub.

Sertularella unilateralis	ALLMAN	1876 (c) p. 114.
» »	ALLMAN	1879 p. 282, pl. 18, fig. 10-11.
» »	STUDER	1879 p. 120, 132.
» »	KIRCHENPAUER	1884 p. 39, 40, 50, 53.

Voir les notes à *Sertularella allmani* et *S. unilateralis*.

Sertularella arboriformis Marktanner.

Sertularella arboriformis	Marktanner	1890 p. 228, pl. 4, fig. 5.

Sertularella arbuscula (Lamouroux).

Voir : Matériaux I, p. 465 ; II, p. 110 ; III, p. 359 et IV, p. 352.

Syn. : *Sertularella ramosa* Thompson.

Voir : Matériaux IV, p. 357.

Sertularella ramosa	Bale	1882 p. 19.
Sertularia arbuscula	Zeller	1883 p. 106.
» »	Bale	1884 p. 95, pl. 8, fig. 11.
Sertularella ramosa	Bale	1884 p. 111, pl. 8, fig. 4.
Sertularella arborea	Kirchenpauer	1884 p. 41, 53, pl. 15, fig. 1-1 *b*.
Sertularella ramosa	Kirchenpauer	1884 p. 51, 53.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 418, 624.
Sertularia arbuscula	Lendenfeld	1885 (a) p. 412, 623.
Sertularella ramosa	Lendenfeld	1885 (d) p. 632.
Sertularia arbuscula	Lendenfeld	1885 (d) p. 662.
Sertularella crassipes	Allman	1886 p. 133, pl. 8, fig. 4-5.
Sertularella cuneata	Allman	1886 p 134. pl. 9, fig. 1-2.
Sertularella ramosa	Lendenfeld	1887 (c) p. 19.
Sertularia arbuscula	Lendenfeld	1887 (c) p. 40.
Sertularella arborea	Marktanner	1890 p. 221, 222, 228.

Sertularella arbuscula (Lamouroux) var. *pinnata* (Kirchenpauer).

Sertularella arborea var. *pinnata*	Kirchenpauer	1884 p. 42.
Sertularella arborea var. *pinnata*	Marktanner	1890 p. 222.

Billard (1910) a montré que la *S. arborea* de Kirchenpauer était synonyme de *S. arbuscula* (Lamouroux). La var. *pinnata* se rapporte donc à cette espèce.

Sertularella articulata (Allman).

Sertularia articulata	Allman	1888 p. LXIV, LXIX, 61, pl. 29, fig. 3, 3 *a*.
» »	Pfeffer	1890 p. 568.

Sertularella clarki Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 352.

Sertularella clarki	KIRCHENPAUER	1884 p. 51, 54.

Sertularella conica Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 352.

Sertularella contorta Kirchenpauer.

Sertularella contorta	KIRCHENPAUER	1884 p. 39, 53, pl. 15, fig. 2-2 *a*.

Sertularella crassicaulis (Heller).

Voir : Matériaux III, p. 359 et IV, p. 353.

Sertularia crassicaulis	CARUS	1884 p. 15.
Sertularella crassicaulis	PIEPER	1884 p. 186.
» »	MARKTANNER	1890 p. 225.

Sertularella diffusa Allman.

Sertularella diffusa	ALLMAN	1886 p. 136, pl. 11, fig. 1-2.
Sertularia diffusa var.	MARKTANNER	1890 p. 229, pl. 4, fig. 6 *a*-6 *b*.

Sertularella distans (Lamouroux).

Voir : Matériaux I, p. 469 ; II, p. 111 ; III, p. 359 et IV, p. 353.

Sertularia distans	BALE	1884 p. 97.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 414, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 665.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 43.
» »	KIRKPATRICK	1890 (b) p. 12.

Sertularella divaricata (Busk).

Voir : *Sertularella johnstoni*.

Sertularella episcopus Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 353.

Sertularella episcopus	RIDLEY	1881 (a) p. 105.
? *Sertularia fusiformis*	RIDLEY	1881 (a) p. 105.

Sertularella episcopus	Kirchenpauer	1884 p. 51, 54.
» »	Bale	1887 p. 103.
Sertularia fusiformis	Pfeffer	1890 p. 483, 568.

Sertularella exigua Thompson.

Voir : Matériaux IV, p. 353.

Sertularella exigua	Kirchenpauer	1884 p. 41, 53.
» »	Bale	1887 p. 103.

Voir la note à *Sertularella gaudichaudi*.

Sertularella formosa Fewkes.

Sertularella formosa	Fewkes	1881 (a) p. 129, 130.

Sertularella fruticulosa Pöppig.

Sertularella fruticulosa	Kirchenpauer	1884 p. 50, 53, pl. 16, fig. 8, 8 *b*.
» »	Pöppig	1884 p. 50.

Sertularella fusiformis Hincks.

Voir : Matériaux III, p. 360 et IV, p. 353.

? *Sertularella simplex*	Bale	1882 p. 19, 24, 45.
Sertularella fusiformis	Carus	1884 p. 12.
» »	Græffe	1884 p. 356.
» »	Kirchenpauer	1884 p. 45, 50, 53.
? *Sertularella simplex*	Kirchenpauer	1884 p. 43, 53.
Sertularella fusiformis	Pieper	1884 p. 185.
? *Sertularia simplex*	Lendenfeld	1885 (b) p. 984.
? *Sertularella simplex*	Muller	1885 p. 534.
Sertularella fusiformis	Pennington	1885 p. 108.
? *Sertularella simplex*	Lendenfeld	1886 (a) p. 478.
» »	Bale	1887 p. 106.
Sertularella fusiformis	Driesch	1889 p. 200.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
? *Sertularia simplex*	Marktanner	1890 p. 226.

D'après Hartlaub (1901) la *Sertularia simplex* de Hutton (1872) est synonyme de *Sertularella fusiformis*, tandis que, d'après Bale (1887), elle est synonyme de *S. polyzonias*.

Sertularella gaudichaudi (Lamouroux).

Voir : Matériaux II, p. 185; III, p. 360 et IV, p. 354.

Sertularella gaudichaudi	KIRCHENPAUER	1884 p. 38, 53.
Sertularia exigua	ALLMAN	1888 p. 55, pl. 26, fig. 2, 2*a*.
Sertularia laxa [*exigua*]	ALLMAN	1888 p. LXII, LXIX.
Sertularia exigua	DRIESCH	1889 p. 202.
Sertularia laxa	MARKTANNER	1890 p. 226.

En 1888, ALLMAN a donné (p. 55) le nom de *laxa* à une *Sertularia*, mais, reconnaissant que ce nom avait déjà été employé (par LAMARCK en 1816 pour l'espèce nommée aujourd'hui *Lytoscyphus fruticosus)*, il le changea (1888, Expl. pl. 26) contre celui de *Sertularia exigua*. Ce nom a malheureusement amené une nouvelle confusion, car il existait déjà une *Sertularia exigua* décrite en 1877 (b) par ALLMAN lui-même. En outre, THOMPSON avait donné le nom de *Sertularella exigua* à une autre espèce (1879).

BILLARD, après avoir examiné les types des espèces récoltées par le CHALLENGER, a montré que la *Sertularia laxa-exigua* décrite par ALLMAN en 1888 était synonyme de *Sertularella gaudichaudi*.

Sertularella gayi (Lamouroux).

Voir : Matériaux I, p. 472; II, p. 105; III, p. 360 et IV, p. 354.

Sertularella gayi	WEISMANN	1881 (c) p. 17.
» »	STORM	1882 p. 20, 27, 29, 30.
» »	WEISMANN	1883 p. 165.
» »	GRÆFFE	1884 p. 356.
» »	KIRCHENPAUER	1884 p. 17, 41, 42, 53.
» »	PENNINGTON	1885 p. 107, pl. 5, fig. 4.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 209, 210.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
» »	HOYLE	1889 p. 460.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 16, 26.
» »	BOURNE	1890 (a) p. 319.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 396.

Sertularella gayi (Lamouroux) var. *robusta* Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 354.

Sertularella gayi var. *robusta*	FEWKES	1881 (a) p. 128, 130.
» » »	KIRCHENPAUER	1884 p. 41, 42, 53.

Sertularella gigantea Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 354.

Sertularella gigantea	THOMPSON	1884 p. 3-5, pl. 1, fig. 4-6, 8.
Sertularia gigantea	THOMPSON	1884 p. 3.
Sertularella gigantea	BERGH	1887 p. 335.
» »	THOMPSON	1887 p. 387, 389, 393.

Sertularella greenei (Murray).

Voir : Matériaux III, p. 360 et IV, p. 355.

Sertularella greenei	KIRCHENPAUER	1884 p. 47, 53.
Sertularella longicollis	KIRCHENPAUER	1884 p. 47.

Sertularella indivisa Bale.

Sertularella indivisa	BALE	1882 p. 24, pl. 12, fig. 7.
» »	BALE	1884 p. 105, 108, pl. 3, fig. 5, pl. 19, fig. 27.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 417, 624.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 631.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 19.
» »	BALE	1888 p. 763-765, pl. 15, fig. 1-2.
» »	MARKTANNER	1890 p. 224.

Sertularella infracta Kirchenpauer.

Sertularella infracta	KIRCHENPAUER	1884 p. 46, 54.
» »	LENDENFELD	1886 (a) p. 478.
» »	BALE	1887 p. 107.

Sertularella integra Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 355.

Sertularella integra	KIRCHENPAUER	1884 p. 52, 54.
» »	BALE	1887 p. 103.

Sertularella johnstoni (Gray).

Voir : Matériaux II, p. 105 ; III, p. 361 et IV, p. 355.

Syn. : *Sertularella divaricata* (Busk).

Voir : Matériaux III, p. 359 et IV, p. 353.

Sertularella johnstoni	RIDLEY	1881 (a) p. 104.
» »	BALE	1882 p. 19, 24, 25.
Sertularella divaricata	BALE	1882 p. 45.
Sertularella pygmaea	BALE	1882 p. 25, pl. 12, fig. 9.
Sertularia (Sertularella ?) divaricata	BALE	1882 p. 18.
Sertularella divaricata	BALE	1884 p. 32, 110, pl. 3, fig. 9, pl. 19, fig. 20.
Sertularella johnstoni	BALE	1884 p. 32, 104, 108-110, pl. 3, fig. 7, pl. 19, fig. 21.
Sertularella pygmaea	BALE	1884 p. 108, pl. 3, fig. 8, pl. 19, fig. 19.
Sertularella johnstoni	KIRCHENPAUER	1884 p. 45, 46, 49, 53.
Sertularella purpurea	KIRCHENPAUER	1884 p. 49, 54, pl. 16, fig. 3-3*b*.
Sertularella divaricata	LENDENFELD	1885 (a) p. 418, 624.
Sertularella johnstoni	LENDENFELD	1885 (a) p. 418, 624.
Sertularella pygmaea	LENDENFELD	1885 (a) p. 417, 624.
Sertularella divaricata	LENDENFELD	1885 (d) p. 632.
Sertularella johnstoni	LENDENFELD	1885 (d) p. 632.
Sertularella pygmaea	LENDENFELD	1885 (d) p. 632.
Sertularella johnstoni	MULLER	1885 p. 534.
Sertularella capillaris	ALLMAN	1886 p. 133, pl. 8, fig. 1-3.
Sertularella johnsoni	ALLMAN	1886 p. 133.
Sertularella johnstoni	LENDENFELD	1886 (a) p. 478.
Sertularella purpurea	LENDENFELD	1886 (a) p. 478.
Sertularella divaricata	BALE	1887 p. 94, 107.
Sertularella johnstoni	BALE	1887 p. 93, 106-109.
Sertularella purpurea	BALE	1887 p. 93, 108.
Sertularella divaricata	LENDENFELD	1887 (c) p. 19.
Sertularella johnstoni	LENDENFELD	1887 (c) p. 19.
Sertularella pygmaea	LENDENFELD	1887 (c) p. 19.
Sertularia johnstoni	ALLMAN	1888 p. 61.
Sertularella divaricata	BALE	1888 p. 758, 762.

Sertularella divaricata var. *dubia*	Bale	1888 p. 761, pl. 16, fig. 1-2.
Sertularella divaricata var. *sub-dichotoma*	Bale	1888 p. 758, 761, 762, 766, pl, 16, fig. 3-4.
Sertularella johnstoni	Bale	1888 p. 761, 762.
Symplectoscyphus australis	Marktanner	1890 p. 235, pl. 4, fig. 9-9 *a*.
Sertularella divaricata	Marktanner	1890 p. 235.
Sertularella johnstoni	Marktanner	1890 p. 228, 235.
Sertularella pygmaea	Marktanner	1890 p. 226.
Sertularia johnstoni	Pfeffer	1890 p. 483, 568.

Sertularella laevis Bale.

Sertularella laevis	Bale	1882 p. 24, pl. 12, fig. 6.
» »	Bale	1884 p. 107. pl. 3, fig. 2, pl. 19, fig. 26.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 417, 624.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 632.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 19.

Sertularella lagena Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 355.

Sertularella lagena	Kirchenpauer	1884 p. 40, 53.
Sertularia lagena	Pfeffer	1890 p. 568.

Sertularella longitheca Bale.

Sertularella longitheca	Bale	1888 p. 762, pl. 16, fig. 5-6.

Sertularella macrotheca Bale.

Sertularella macrotheca	Bale	1882 p. 25, pl. 13, fig. 1.
» »	Bale	1884 p 107, pl. 3, fig. 4, pl. 19, fig. 24.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 417, 624.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 632.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 19.

Sertularella margaritacea Allman.

Sertularella margaritacea		Allman	1886 p. 133, pl. 7, fig. 3-4.

Sertularella microgona Lendenfeld.

Sertularella microgona		Lendenfeld	1885 (a) p. 416, 623, pl. 7, fig. 1-3.
»	»	Lendenfeld	1885 (d) p. 631.
»	»	Lendenfeld	1887 (c) p. 18.
»	»	Bale	1888 p. 745, 763, pl. 16, fig. 8.

Sertularella milneana (d'Orbigny).

Voir : Matériaux II, p. 105 ; III, p. 361 et IV, p. 355.

Sertularia milneana		Kirchenpauer	1884 p. 52, 54.

Sertularella mulleri Kirchenpauer.

Sertularella mulleri		Kirchenpauer	1884 p. 49, 50, 54, pl. 16, fig. 7-7 *b*.
»	»	Lendenfeld	1886 (a) p. 478.

Sertularella neglecta Thompson.

Voir : Matériaux IV, p. 356.

Sertularella neglecta		Bale	1882 p. 19, 24.
»	»	Bale	1884 p. 110, pl. 3, fig. 3, pl. 19, fig. 22-23.
»	»	Kirchenpauer	1884 p. 48, 54.
Sertularella sonderi		Kirchenpauer	1884 p. 50, 54, pl. 16, fig. 4-4 *b*.
Sertularella neglecta		Lendenfeld	1885 (a) p. 418, 624.
»	»	Lendenfeld	1885 (d) p. 632.
»	»	Lendenfeld	1887 (c) p. 19.
»	»	Bale	1888 p. 765.
»	»	Marktanner	1890 p. 224.

Sertularella novarae Marktanner.

Sertularella novarae		Marktanner	1890 p. 226, pl. 4, fig. 3-3 *b*.

Sertularella pallida Pöppig.

Sertularella pallida	Kirchenpauer	1884 p. 48, 53, pl. 16, fig. 6-6 *a*.
» »	Pöppig	1884 p. 48.

Sertularella pinnata Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 356.

Sertularella pinnata	Kirchenpauer	1884 p. 47, 53.
» »	Lorenz	1886 p. 25, 26.
» »	Marktanner	1890 p. 223, pl. 4, fig. 2.

Sertularella polyzonias (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 473 ; II, p. 106 ; III, p. 361 et IV, p. 356.

Sertularia polyzonias	Byerley	1854 p. 104.
Sertularia ellisii	Hincks	1872 (a) p. 118.
Sertularella polyzonias	Leslie a. Herdman	1881 p. 15.
» »	Ridley	1881 (a) p. 104.
Sertularia ellisii	Schmidtlein	1881 p. 172.
Sertularella polyzonias	Weismann	1881 (c) p. 17.
» »	Bale	1882 p. 15.
» »	Hamann	1882 (a) pl. 25, fig. 10-11.
» »	Storm	1882 p. 20.
» »	Marion	1883 (a) p. 108.
» »	Weismann	1883 p. 165, 221, 252, pl. 6, fig. 5, pl. 7, fig. 8.
Sertularia polyzonias	Zeller	1883 p. 106.
» »	Bale	1884 p. 93.
Sertularella polyzonias	Bale	1884 p. 32, 104, pl. 3, fig. 1, pl. 19, fig. 25.
» »	Carus	1884 p. 12.
» »	Græffe	1884 p. 356.
Sertularella ellisii	Kirchenpauer	1884 p. 52, 54.
Sertularella kerguelensis	Kirchenpauer	1884 p. 40, 53.
Sertularella polyzonias	Kirchenpauer	1884 p. 37-40, 42, 49-53.

Sertularella polyzonias forma *gracilis*	KIRCHENPAUER	1884 p. 38.
Sertularella polyzonias forma *gracillima*	KIRCHENPAUER	1884 p. 38.
Sertularella polyzonias	PIEPER	1884 p. 185.
» »	RATHBUN a. TARR	1884 p. 216.
» »	THOMPSON	1884 p. 5, pl. 1, fig. 7.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 417, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (b) p. 984.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 631.
» »	PENNINGTON	1885 p. 106, pl. 5, fig. 3.
» »	THALLWITZ	1885 p. 390, 426.
» »	HERDMAN	1886 (a) p. 6.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 330.
» »	LENDENFELD	1886 (a) p. 478.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 108.
» »	NICHOLS a. HADDON	1886 p. 615.
» »	BALE	1887 p. 106.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 19.
» »	THOMPSON	1887 p. 393, 394.
Sertularia polyzonias	ALLMAN	1888 p. LVI, LVIII, LXVII, LXIX, 55, pl. 26, fig. 3, 3 *a*.
Sertularella polyzonias	BALE	1888 p. 763.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 209.
Sertularia ellisii	LO BIANCO	1888 p. 389.
Sertularella polizonias	DRIESCH	1889 p. 200.
Sertularella polyzonius	HALLEZ	1889 p. 40.
Sertularia (Sertularella) polyzonias	PFEFFER	1889 p. 54.
Sertularella polyzonias	SEGERSTEDT	1889 p. 16, 26.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 396.
» »	DRIESCH	1890 (c) p. 149 ss.
» »	MARKTANNER	1890 p. 214, 215, 224, 225.
Sertularia polyzonias	PFEFFER	1890 p. 483, 567.
Sertularia (Sertularella) polyzonias	PFEFFER	1890 p. 519.

Sertularella polyzonias (L.) var. *gigantea* Hincks.

Voir : Matériaux IV, p. 357.

Sertularella polyzonias forma *gigantea*	KIRCHENPAUER	1884 p. 38.
Sertularella polyzonias var. *gigantea*	THOMPSON	1884 p. 6.

Cette variété est probablement synonyme de *Sertularella gigantea* Mereschkowsky.

Sertularella polyzonias (L.) var. *robusta* Verrill.

Voir : Matériaux IV, p. 357.

? *Sertularella polyzonias* forma *robusta*	KIRCHENPAUER	1884 p. 38.

Sertularella quadricornuta Hincks.

Voir : Matériaux IV, p. 357.

Sertularella quadricornis	THOMPSON	1884 p. 6, pl. 1, fig. 9.

Sertularella quadrifida Hartlaub.

Thuiaria quadridens	ALLMAN	1888 p. LXVII, LXIX, 66, pl. 31, fig. 2, 2 *a*.

Cette espèce n'est pas la même que celle qui a été décrite par BALE (1884) sous le nom de *Thuiaria quadridens*. HARTLAUB (1901), en a changé le nom pour éviter toute confusion.

Sertularella ramosa Thompson.

Voir : *Sertularella arbuscula*.

Sertularella reticulata Kirchenpauer.

Sertularella reticulata	KIRCHENPAUER	1884 p. 40, 53, pl. 15, fig. 4-4 *b*.
» »	LENDENFELD	1886 (a) p. 478.
» »	BALE	1887 p. 107.

Sertularella rubella Tilesius.

Sertularella rubella	Kirchenpauer	1884 p. 48, 53, pl. 16, fig. 2-2 *b*.
» »	Tilesius	1884 p. 48.

Sertularella rugosa (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 475 ; II, p. 107 ; III, p. 362 et IV, p. 358.

Sertularia rugosa	Byerley	1854 p. 104.
Sertularella rugosa	Leslie a. Herdman	1881 p. 15.
» »	Storm	1882 p. 20.
Sertularia rugosa	Bale	1884 p. 93.
? *Sertularella patagonica*	Kirchenpauer	1884 p. 42, 44, 53.
Sertularella rugosa	Kirchenpauer	1884 p. 37, 41-44, 53.
» »	Thompson	1884 p. 6, pl. 1, fig. 12.
Sertularella rugosa var.	Thompson	1884 p. 4, 6, pl. 1, fig. 10, 11, 13.
Sertularella rugosa	Pennington	1885 p. 107, pl. 6, fig. 1.
» »	Herdman	1886 (a) p. 8.
» »	Thompson	1887 p. 389, 394.
» »	Bétencourt	1888 p. 210.
» »	Hallez	1889 p. 40.
» »	Hoyle	1889 p. 460.
» »	Segerstedt	1889 p. 17, 26.
» »	Marktanner	1890 p. 222.

Sertularella secunda Kirchenpauer.

Sertularella secunda	Kirchenpauer	1884 p. 40, 50, 54, pl. 15, fig. 7-7 *a*.
Sertularella limbata	Allman	1886 p. 134, pl. 9, fig. 3-4.

Sertularella sieboldi Kirchenpauer.

Sertularella sieboldi	Kirchenpauer	1884 p. 49, 50, 54, pl. 16, fig. 5-5 *a*.

Sertularella solidula Bale.

Sertularella solidula	Bale	1882 p, 24, pl. 12, fig. 8.
» »	Bale	1884 p. 106, pl. 3, fig. 6, pl. 19, fig. 28.

Sertularella solidula	Lendenfeld	1885 (a) p. 417, 624.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 631.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 19.
» »	Bale	1888 p. 764, 765, pl. 15, fig. 3-4.

Sertularella spinosa Kirchenpauer.

Sertularella spinosa	Kirchenpauer	1884 p. 43, 53, pl. 15, fig. 5, 5 *a*.

Sertularella squamata Kirchenpauer.

Sertularella squamata	Kirchenpauer	1884 p. 44, 53, pl. 15, fig. 6-6 *b*.

Sertularella subdichotoma Kirchenpauer.

Sertularella johnstoni var. *subdichotoma*	Kirchenpauer	1884 p. 46.
Sertularella subdichotoma	Kirchenpauer	1884 p. 46, 54, pl. 16, fig. 1-1 *b*.
» »	Lendenfeld	1886 (a) p. 478.
» »	Bale	1887 p. 107.

Sertularella tenella (Alder).

Voir : Matériaux II, p. 108 ; III, p. 363 et IV, p. 358.

Sertularia tenella	Bale	1884 p. 93.
Sertularella geniculata	Kirchenpauer	1884 p. 43, 44, 53.
Sertularella robusta	Kirchenpauer	1884 p. 42, 43, 53.
Sertularella tenella	Kirchenpauer	1884 p. 43-45, 53.
» »	Pennington	1885 p. 108.
Sertularella geniculata	Lorenz	1886 p. 25, 26.
Sertularella robusta	Bale	1887 p. 102, 106.
Sertularella tenella	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Bale	1888 p. 763.
» »	Bétencourt	1888 p. 210.
» »	Hallez	1889 p. 40.
» »	Kirkpatrick	1889 p. 446.
» »	Segerstedt	1889 p. 17, 26.
Sertularella geniculata	Marktanner	1890 p. 222, pl. 4, fig. 1.

Sertularella tilesii Kirchenpauer.

Sertularella tilesii	Kirchenpauer	1884 p. 39, 53, pl. 15, fig. 3-3 *b*.

Sertularella tricuspidata (Alder).

Voir : Matériaux I, p. 477; II, p. 108; III, p. 364 et IV, p. 359.

Sertularella tricuspidata	RIDLEY	1881 p. 455.
Sertularia tricuspidata	BALE	1884 p. 94, 104.
Sertularella tricuspidata	KIRCHENPAUER	1884 p. 45, 46, 47, 53.
» »	RATHBUN a. TARR	1884 p. 216.
» »	THOMPSON	1884 p. 4, 6.
» »	MURDOCH	1885 p. 166.
» »	PENNINGTON	1885 p. 107.
» »	LORENZ	1886 p. 26.
» »	BERGH	1887 p. 335.
» »	THOMPSON	1887 p. 387, 389, 394, pl. 14, fig. 3.
» »	DRIESCH	1889 p. 200.
» »	MARKTANNER	1890 p. 222, 223, 226.

Sertularella tricuspidata (Alder) var. *acuminata* Kirchenpauer.

Sertularella tricuspidata var. *acuminata*	KIRCHENPAUER	1884 p. 45.
» » »	THOMPSON	1887 p. 394.

Sertularella tridentata (Lamouroux).

Voir : Matériaux I, p. 477; II, p. 117; III, p. 364 et IV, p. 359.

Thuiaria lata	BALE	1882 p. 26, 45, pl. 13, fig. 2.
Sertularia tridentata	BALE	1884 p. 94, 97.
Thuiaria lata	BALE	1884 p. 14, 116, 120, pl. 7, fig. 4.
Sertularia tridentata	LENDENFELD	1885 (a) p. 414, 623.
Thuiaria lata	LENDENFELD	1885 (a) p. 420, 624.
Sertularia tridens	LENDENFELD	1885 (b) p. 985.
Sertularia tridentata	LENDENFELD	1885 (b) p. 985.
Sertularia tridens	LENDENFELD	1885 (d) p. 666.
Thuiaria lata	LENDENFELD	1885 (d) p. 634.
Thuiaria diaphana	ALLMAN	1886 p. 145, pl. 18, fig. 1-3.
Thuiaria lata	BALE	1887 p. 107.
Sertularia tridens	LENDENFELD	1887 (c) p. 44.
Thuiaria lata	LENDENFELD	1887 (c) p. 21.

Thuiaria hyalina	Allman	1888 p. LVIII, LXIII, LXIX, 56, 69, pl. 33, fig. 2, 2*a*.
Thuiaria lata	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.

Sertularella trimucronata Allman.

Sertularella trimucronata	Allman	1886 p. 135, pl. 10, fig. 1-2.

Sertularella trochocarpa Allman.

Sertularella trochocarpa	Allman	1886 p. 135, pl. 10, fig. 3-4.
» »	Bale	1887 p. 109.

Sertularella turgida (Trask).

Voir : Matériaux III, p. 364 et IV, p. 359.

Sertularia turgida	Kirchenpauer	1884 p. 51, 53.

Sertularella unilateralis (Lamouroux).

Voir : Matériaux II, p. 108 ; III, p. 364 et IV, p. 360.

Sertularia unilateralis	Coughtrey	1876 (a) p. 29.

La synonymie de cette espèce qui figure dans les Matériaux IV, p. 360 est inexacte et doit être remplacée par celle que nous donnons ci-dessus. Les 3 citations que nous avions indiquées, soit Allman 1876 (c) et 1879, et Studer 1879 se rapportent à *Sertularella antarctica*.

Voir la note à *Sertularella allmani*.

Sertularella variabilis Bale.

Sertularella variabilis	Bale	1888 p. 764, pl. 15, fig. 5-9.

Gen. **Sertularia** Linné 1748.

Voir : Matériaux I, p. 463 ; II, p. 109 ; III, p. 365 et IV, p. 360.

Sertularia abietina Linné.

Voir : *Abietinaria abietina*.

Sertularia acanthostoma Bale.

Sertularia acanthostoma		Bale	1882 p. 21, 23, pl. 12, fig. 4.
»	»	Bale	1884 p. 66,85,86, pl. 4, fig. 7, 8.
»	»	Lendenfeld	1885 (a) p. 410, 623.
»	»	Lendenfeld	1885 (d) p. 666.
»	»	Lendenfeld	1887 (c) p. 44.

Sertularia actoni Philippi.

Voir : Matériaux III, p. 366 et IV, p. 361.

La description de cette espèce est trop incomplète pour qu'on puisse la reconnaître. Nous la mettons dans les espèces indéterminables.

Sertularia albimaris Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 361.

Sertularia albimaris		Thompson	1884 p. 3-6, pl. 1, fig. 1-3.
»	»	Thompson	1887 p. 388, 394, 395.

Sertularia anguina Trask.

Voir : *Abietinaria anguina.*

Sertularia annulata Allman.

Sertularia annulata		Allman	1888 p. LXV, LXVIII, 52, pl. 24, fig. 2, 2 *a*.
»	»	Driesch	1889 p. 202.

D'après Billard (1910) cette espèce ne serait qu'une variété de la *Sertularella gayi* (Lamouroux) ; il lui donne le nom de var. *allmani.*

Sertularia aperta Allman.

Sertularia aperta	Allman	1886 p. 138, 150, pl. 13, fig. 1-2.

Sertularia arctica Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 361.

Sertularia arctica		Thompson	1884 p. 5.
»	»	Thompson	1887 p. 388, 389, 394, 395, pl. 15, fig. 6-8, pl. 16, fig. 12, 13.

Sertularia argentella Pennington.

Sertularia argentella	Pennington	1885 p. 117, pl. 8, fig. 1.

Sertularia australis (Kirchenpauer).

Voir : Matériaux III, p. 366 et IV, p. 361.

Sertularia australis	Bale	1882 p. 18.
Dynamena australis	Bale	1884 p. 74. 92.
Sertularia australis	Bale	1884 p. 72, pl. 8, fig. 7-8.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 408, 622.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 662.
» »	Bale	1887 p. 93.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 41.
» »	Bale	1888 p. 770.

Sertularia bicuspidata Lamarck.

Voir : Matériaux I, p. 467 ; II, p. 110 ; III, p. 366 et IV, p. 361.

Sertularia bicornis	Bale	1882 p. 22, pl. 12, fig. 3.
Sertularia divergens	Bale	1882 p. 44.
Dynamena divergens	Bale	1884 p. 34, 82.
Sertularia bicornis	Bale	1884 p. 83, 92, pl. 5, fig. 9.
Sertularia bicuspidata	Bale	1884 p. 71, 72.
Sertularia divergens	Bale	1884 p. 81, 83, 84, 92, pl. 5, fig. 3, pl. 19. fig. 16.
Sertularia bicuspidata	Carus	1884 p. 14.
Sertularia divergens	Carus	1884 p. 14.
Dynamena divergens	Pieper	1884 p. 186.
Sertularia bicornis	Lendenfeld	1885 (a) p. 410, 623.
Sertularia bicuspidata	Lendenfeld	1885 (a) p. 408.
Sertularia divergens	Lendenfeld	1885 (a) p. 410, 623.
Sertularia bicornis	Lendenfeld	1885 (d) p. 663.
Sertularia divergens	Lendenfeld	1885 (d) p. 664.
» »	Bale	1887 p 93.
Sertularia bicornis	Lendenfeld	1887 (c) p. 41.
Sertularia divergens	Lendenfeld	1887 (c) p. 42.

Dans les Matériaux IV, p. 361, il faut enlever de la synonymie de *S. bicuspidata* l'indication : *Sertularia flosculus* Thompson 1879, qui doit rentrer dans la synonymie de *Sertularia turbinata*.

Sertularia bidens Bale.

Sertularia bidens	Bale	1884 p. 70, 72, 115, pl. 6. fig. 6, pl. 19, fig. 1.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 408, 622.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 665.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 43.
» »	Marktanner	1890 p. 228.

Sertularia bispinosa (Gray).

Voir : Matériaux II, p. 110; III, p. 367 et IV, p. 362.

Sertularia bispinosa	Bale	1882 p. 17.
? *Sertularia pulchella*	Bale	1882 p. 18, 45.
Sertularia bispinosa	Bale	1884 p. 31. 68, 69, pl. 6, fig. 2, pl. 19, fig. 4-5.
? *Sertularia pulchella*	Bale	1884 p. 71, pl. 6, fig. 5, pl. 19, fig. 10.
Diphasia symmetrica	Lendenfeld	1885 (a) p. 414, 623, pl. 8, fig. 7.
? *Sertularia pulchella*	Lendenfeld	1885 (a) p. 408, 622.
Sertularia bispinosa	Lendenfeld	1885 (a) p. 407, 622.
Diphasia symmetrica	Lendenfeld	1885 (d) p. 633.
Sertularia bispinosa	Lendenfeld	1885 (d) p. 633.
? *Sertularia pulchella*	Lendenfeld	1885 (d) p. 665.
Sertularia bispinosa	Allman	1886 p. 140.
Sertularia unilateralis	Allman	1886 p. 139, pl. 13, fig. 5-7.
Sertularia bispinosa	Bale	1887 p. 92.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 42.
Diphasia symmetrica	Lendenfeld	1887 (c) p. 20.
? *Sertularia pulchella*	Lendenfeld	1887 (c) p. 43.
Sertularia bispinosa	Bale	1888 p. 745.
Diphasia symmetrica	Bale	1888 p. 745.
Sertularia bispinosa	Marktanner	1890 p. 229, 231.
? *Sertularia pulchella*	Marktanner	1890 p. 230.
Sertularia bispinosa	Pfeffer	1890 p. 568.

Sertularia carolinensis Verrill.

Voir : Matériaux IV, p. 362.

Sertularia catena Allman.

Sertularia catena	ALLMAN	1888 p. LXII, LXIX, 58, pl. 28, fig. 2, 2 *a*.
» »	DRIESCH	1889 p. 202.

Sertularia clausa Allman.

Sertularia clausa	ALLMAN	1888 p. LXVII, LXVIII, 54, pl. 25, fig. 3, 3 *a*.

Sertularia complexa Clarke.

Voir : Matériaux IV, p. 362.

Sertularia complexa	BALE	1888 p. 769, pl. 18, fig. 1-4.

Sertularia compressa Mereschkowsky.

Voir : Matériaux IV, p. 362.

Sertularia conferta (Kirchenpauer).

Voir : Matériaux III, p. 367 et IV, p. 362.

Sertularia conferta	BALE	1884 p. 93, pl. 8, fig. 9
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 412, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 661.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 40.
Dynamena conferta	BALE	1888 p. 769.

Sertularia confervaeformis Esper.

Voir : Matériaux I, p. 468; II, p. 111 ; III, p. 367 et IV, p. 363.

Sertularia cornicina (Mac Crady).

Voir : Matériaux III, p. 367 et IV, p. 363.

Dynamena cornicina	BROOKS	1882 p. 143.

Sertularia crenata Bale.

Sertularia crenata	BALE	1884 p. 18, 66, 86, pl. 4 fig. 2.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 411, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 666.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 44.

Sertularia crinoidea Allman.

Sertularia crinoidea	ALLMAN	1886 p. 141, pl. 16, fig. 1-2.

BILLARD (1910) considère cette espèce comme synonyme de *Sertularia minima* Thompson.

Sertularia cylindritheca Allman.

Sertularia cylindritheca	ALLMAN	1888 p. LXIII, LXIX, 59, 60, pl. 29, fig. 1-1 *a*.

Sertularia digitalis Busk.

Voir : *Diphasia digitalis*.

Sertularia dijmphnae Bergh.

Sertularia dijmphnae	BERGH	1887 p. 335, pl. 28, fig. 3 *a-c*.

Sertularia disticha Bosc.

Voir : Matériaux I, p. 440 ; II, p. 67 ; III, p. 368 et IV, p. 363.

Sertularia disticha	CARUS	1884 p. 14.
Dynamena disticha	PIEPER	1884 p. 186.

Sertularia echinocarpa Allman.

Sertularia echinocarpa	ALLMAN	1888 p. LXIV, LXIX, 57, 60, pl. 28, fig. 1-1 *a*.
» »	DRIESCH	1889 p. 199.
» »	PFEFFER	1890 p. 568.

Sertularia elongata Lamouroux.

Voir : Matériaux I, p. 469 ; II, p. 112 ; III, p. 369 et IV, p. 363.

Sertularia elongata	BALE	1882 p. 18.
» »	BALE	1884 p. 31, 33, 72, 75, 97, 115, 116, pl. 6, fig. 7-8, pl. 19, fig. 7.
? *Sertularia scandens*	BALE	1884 p. 97.
Sertularia elongata	LENDENFELD	1885 (a) p. 409, 622.
? *Sertularia scandens*	LENDENFELD	1885 (a) p. 414, 623.

Sertularia elongata	LENDENFELD	1885 (d) p. 666.
? *Sertularia scandens*	LENDENFELD	1885 (d) p. 666.
Sertularia lycopodium	MÜLLER	1885 p. 534.
Sertularea millefolium	MÜLLER	1885 p. 534.
Sertularia elongata	ALLMAN	1886 p. 140, pl. 15, fig. 1-6.
» »	LENDENFELD	1886 (a) p. 480.
Sertularia millefolium	LENDENFELD	1886 (a) p. 480.
Sertularia elongata	BALE	1887 p. 106.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 44.
? *Sertularia scandens*	LENDENFELD	1887 (c) p. 44.
Sertularia elongata	BALE	1888 p. 770.
» »	MARKTANNER	1890 p. 228, 230, 233.
Sertularia abietinoides	PFEFFER	1890 p. 568.

Sertularia evansi Ellis et Solander.

Voir : *Synthecium evansi.*

Sertularia exigua Allman (1877 non 1888).

Voir : Matériaux IV, p. 363.

Sertularia exigua	MARKTANNER	1890 p. 239.

Voir la note à *Sertularella gaudichaudi.*

Sertularia exserta Allman.

Sertularia exserta	ALLMAN	1888 p. XVII, LXIV, LXIX, 56, 70, pl. 27, fig. 1-1 *c*.
» »	PFEFFER	1890 p. 568.

Sertularia filicula Ellis et Solander.

Voir : *Abietinaria filicula.*

Sertularia filiformis Allman.

Sertularia filiformis (gracilis)	ALLMAN	1888 p. LVIII, LXVII, LXVIII.
Sertularia gracilis	ALLMAN	1888 p. 51, pl. 24, fig. 1, 1 *a*.
Sertularia filiformis	DRIESCH	1889 p. 199.

Sertularia flexilis Thompson.

Voir : Matériaux IV, p. 364.

Sertularia flexilis	BALE	1882 p. 18.
» »	BALE	1884 p. 78, pl. 8, fig. 1.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 409, 622.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 665.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 43.

Sertularia geminata Bale.

Sertularia geminata	BALE	1884 p. 78, 92, pl. 5, fig. 6-7, pl. 19, fig. 15.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 409.
Sertularia germinata	LENDENFELD	1885 (a) p. 622.
Sertularia geminata	LENDENFELD	1885 (d) p. 664.
Desmoscyphus orifissus	ALLMAN	1886 p. 143, pl. 17, fig. 1-4.
Sertularia geminata	LENDENFELD	1887 (c) p. 43.

Sertularia geniculata Bale.

Sertularia geniculata	BALE	1888 p. 768, pl. 17, fig. 6-11.

Cette espèce ne doit pas être confondue avec la *Sertularia geniculata* d'ALLMAN, qui est synonyme de *Sertularia producta*.

Sertularia grosse-dentata (Kirchenpauer).

Voir : Matériaux III, p. 371 et IV, p. 364.

Sertularia (Dynamena) grosse-dentata	BALE	1882 p. 20.
Sertularia grosse-dentata	BALE	1884 p. 94, pl. 8, fig. 10.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 412, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 665.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 43.

Sertularia huttoni Marktanner.

Sertularia huttoni	MARKTANNER	1890 p. 233, pl. 4, fig. 7.

Sertularia imbricata Busk.

Voir : *Thuiaria imbricata.*

Sertularia implexa Allman.

Sertularia implexa	Allman	1888 p. LXVII, LXVIII, 54, pl. 26, fig. 1-1 *a*.
» »	Pfeffer	1890 p. 567.

Sertularia inconstans Clark.

Voir : *Abietinaria inconstans.*

Sertularia insignis Thompson.

Voir : Matériaux IV, p. 364.

Sertularia insignis	Bale	1882 p. 18.
» »	Bale	1884 p. 66, 86, pl. 8, fig. 2-3.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 410, 623.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 666.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 44.

Sertularia integritheca Allman.

Sertularia integritheca	Allman	1888 p. LXIII, LXIX, 60, pl. 29, fig. 2-2 *a*.

Sertularia interrupta Pfeffer.

Sertularia interrupta	Pfeffer	1889 p. 55.
» »	Pfeffer	1890 p. 519, 568.

Sertularia irregularis Lendenfeld.

Sertularia irregularis	Lendenfeld	1885 (a) p. 406, 622, pl. 8, fig. 6.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 663.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 42.

Sertularia lamourouxi M. Edwards.

Voir : Matériaux I, p. 440 ; II, p. 67 ; III, p. 371 et IV, p. 365.

Syn. : *Sertularia pourtalesi* Nutting.

Voir : Matériaux IV, p. 366.

Sertularia distans	Fewkes	1881 (a) p. 128.
Dynamena distans	Bale	1884 p. 79, 82, 83.
Sertularia tenuis	Bale	1884 p. 82, pl. 5, fig. 4, 5, pl. pl. 19, fig. 16.
Sertularia gracilis	Carus	1884 p. 13.
Sertularia secunda	Carus	1884 p. 14.
Dynamena distans	Pieper	1884 p. 186, 187.
Dynamena secunda	Pieper	1884 p. 186, 187.
Sertularia tenuis	Lendenfeld	1885 (a) p. 410, 623.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 664.
Sertularia gracilis	Pennington	1885 p. 113.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p 110.
Sertularia tenuis	Bale	1887 p. 93.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 42.
Sertularia distans	Allman	1888 p. 50, 51.
Sertularia secunda	Driesch	1889 p. 213-216, 221, fig. 9 *a*.
Sertularia gracilis	Hallez	1890 p. 96
Dynamena distans	Marktanner	1890 p. 239-242, pl. 5, fig. 2-2 *a*.
Dynamena gracilis	Marktanner	1890 p. 232, 239, 240, 242, pl. 5, fig. 3.
» » var.	Marktanner	1890 p. 241, pl. 5, fig. 4.
Dynamena mediterranea	Marktanner	1890 p. 242, pl. 5, fig. 5-5 *a*.
Sertularia distans	Marktanner	1890 p. 239.
Sertularia tenuis	Marktanner	1890 p. 241.

Nous admettons pour cette espèce la synonymie donnée par Billard (1906 p. 187) tout en maintenant le nom de *S. lamourouxi* au lieu de *S. distans* (voir Matériaux III, p. 371). Les différences que l'on peut constater dans les descriptions des espèces que nous comprenons dans cette synonymie sont dues surtout à l'écartement des hydrothèques et à la longueur des articles dont Billard a montré la grande variabilité. Nous n'avons pas de données précises sur la longueur des hydrothèques, mais, dans tous les cas, ce caractère seul serait à peine suffisant pour permettre d'établir une variété.

Sertularia leiocarpa Allman.

Sertularia leiocarpa	Allman	1888 p. LXIII, LXVIII, 52, pl. 25, fig. 1-1 *a*.

Sertularia macrocarpa Bale.

Sertularia macrocarpa	Bale	1884 p. 80, pl. 5, fig. 2, pl. 19, fig. 11.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 410, 623.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 664.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 42.
» »	Marktanner	1890 p. 232.

Sertularia maplestonei Bale.

Sertularia maplestonei	Bale	1884 p. 70, 115, pl. 6, fig. 4, pl. 19, fig. 2.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 408, 622.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 665.
Sertularia maplestonii	Lendenfeld	1887 (c) p. 43.
Sertularia maplestonei	Marktanner	1890 p. 231.

Sertularia marginata Allman.

Voir : Matériaux IV, p 365.

Sertularia marginata	Marktanner	1890 p. 238.

Sertularia megalocarpa Allman.

Sertularia megalocarpa	Allman	1886 p. 139, 142, pl. 16, fig. 5-7.

Sertularia minima Thompson.

Voir : Matériaux IV, p. 365.

Sertularia minima	Bale	1882 p. 17, 22, 45.
Sertularia pumiloides	Bale	1882 p. 21, 45, pl. 12, fig. 2.
Sertularia minima	Bale	1884 p. 31, 89, 92, pl. 4, fig. 9-10, pl. 19, fig. 12-13.
Sertularia pumiloides	Bale	1884 p. 90.
Sertularia minima	Lendenfeld	1885 (a) p. 411, 623.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 663.

? *Sertularia humilis*	ALLMAN	1886 p. 143.
Sertularia minima	ALLMAN	1886 p. 138, pl. 13, fig. 3-4.
» »	BALE	1887 p. 109.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 42.
» »	MARKTANNER	1890 p. 226, 231.

Sertularia minuta Bale.

Sertularia minuta	BALE	1882 p. 21, pl. 12, fig. 1.
» »	BALE	1884 p. 90, pl. 4, fig. 3-4, pl. 19, fig. 14.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 411, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 665.
» »	BALE	1887 p. 110.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 43.

Sertularia mutulata Busk.

Voir : *Diphasia mutulata.*

Sertularia operculata Linné.

Voir : Matériaux I, p. 441 ; II, p. 68 ; III, p. 373 et IV, p. 366.

Sertularia operculata	BYERLEY	1854 p. 104.
» »	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 16.
» »	BALE	1882 p. 15, 17, 44.
Dynamena operculata	BALE	1884 p. 73, 94.
Sertularia operculata	BALE	1884 p. 13, 31, 67, 69, 70, pl. 6, fig. 1, pl. 19, fig. 3.
» »	CARUS	1884 p. 14.
Sertularia serra	CARUS	1884 p. 14.
Sertularia operculata	LENDENFELD	1885 (a) p. 407, 408, 622.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 663.
» »	PENNINGTON	1885 p. 113, pl. 7, fig. 3
Sertularia crinis	ALLMAN	1886 p. 139, pl. 14. fig 1-2.
Sertularia operculata	ALLMAN	1886 p. 138, 148.
» »	HERDMAN	1886 (a) p. 6, 10.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 330.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 110.

Sertularia operculata	NICHOLS a. HADDON	1886 p. 615.
Dynamena fasciculata	BALE	1887 p. 92.
Sertularia operculata	ALLMAN	1888 p. LVI, LVIII, LXVII, LXIX, 61, pl. 30, fig. 1, 1 *a*.
» »	BALE	1887 p. 92.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 42.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 210, 211.
» »	DRIESCH	1889 p. 213.
» »	MARKTANNER	1890 p. 229, 231.
» »	PFEFFER	1890 p. 483, 568.

Sertularia orthogonia Busk.

Voir : *Synthecium orthogonium.*

Sertularia patula Busk.

Voir : Matériaux III, p. 374 et IV, p. 366.

Sertularia patula	BALE	1882 p. 18.
» »	BALE	1884 p. 88, 89, pl. 5, fig. 10.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 411, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 662.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 41.
» »	BALE	1888 p. 766, 767.

Sertularia penna (Kirchenpauer).

Voir : Matériaux III, p. 374 et IV, p. 366.

Sertularia penna	BALE	1882 p. 18.
» »	BALE	1884 p. 74, pl. 8, fig. 5-6.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 409, 622.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 663.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 41.

Sertularia pourtalesi Nutting.

Voir : *Sertularia lamourouxi.*

Sertularia producta Allman.

Sertularia producta [*geniculata*]	Allman	1888 p. LXVI, LXIX, expl. pl. 28, fig. 3.
Sertularia geniculata	Allman	1888 p. 59, 60, pl. 28, fig. 3-3 *b*.
» »	Driesch	1889 p. 202.

Sertularia pulchella (d'Orbigny).

Voir : Matériaux II, p. 70 ; III, p. 374 et IV, p. 366.

Sertularia pumila Linné.

Voir : Matériaux I, p. 442 ; II, p. 70 ; III, p. 375 et IV, p. 367.

Sertularia pumila	Leuckart	1847 (c) p. 90.
» »	Byerley	1854 p. 104.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 16.
» »	Varenne	1881 (a) p. 346.
» »	Lenz	1882 p. 177.
» »	Storm	1882 p. 12, 21, 29.
» »	Varenne	1882 (b) p. 637, pl. 33, fig. 3.
» »	Weismann	1883 p. 169, 221, pl. 9, fig. 7-8.
» »	Carus	1884 p. 13.
Sertularia (Dynamena) pumila	Kirchenpauer	1884 p. 16.
Sertularia pumila	Pennington	1885 p. 112, pl. 7, fig. 1.
» »	Herdman	1886 (b) p. 330.
» »	Kükenthal u. Weissenborn	1886 p. 778.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 109.
» »	Metschnikoff	1886 (b) p. 20, 23, 69.
» »	Nichols a. Haddon	1886 p. 615.
» »	Bétencourt	1887 p. 67.
» »	Allman	1888 p. XXXIII, 50, 63, note.
» »	Bétencourt	1888 p. 212.
» »	Clarke	1888 p. 86.
» »	Driesch	1889 p. 213-216, 222, fig. 9 *b*.

Sertularia pumila	SEGERSTEDT	1889 p. 18, 27.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 396.
Dynamena pumila	MARKTANNER	1890 p. 239, pl. 4, fig. 11.

Sertularia ramulosa Coughtrey.

Voir : Matériaux IV, p. 368.

Sertularia recta Bale.

Sertularia recta	BALE	1882 p. 21, 23, pl. 12, fig. 5.
» »	BALE	1884 p. 79, 81, pl. 5, fig. 1.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 410, 622.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 664.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 43.

Sertularia simplex Lendenfeld.

Sertularia simplex	LENDENFELD	1885 (b) p. 909, 913, 984.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 662.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 41.

Sertularia subcarinata Busk.

Voir : *Diphasia subcarinata.*

Sertularia tridentata Busk.

Voir : Matériaux III. p. 378 et IV, p. 368.

Sertularia tridentata	BALE	1882 p. 18.
» »	BALE	1884 p. 79, pl. 9, fig. 10.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 409, 622.
» »	LENDENFELD	1885 (b) p. 985.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 666.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 44.

Sertularia trigonostoma Busk.

Voir : Matériaux III, p. 378 et IV, p. 368.

Sertularia trigonostoma	BALE	1884 p. 84, pl. 5, fig. 8.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 410, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 663.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 41.

Desmoscyphus obliquus	Allman	1888 p. LIX, LXIII, LXV, LXIX, 72, pl. 34, fig. 3-3 *a*.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.
Sertularia trigonostoma	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.

Sertularia trispinosa Coughtrey.

Voir : Matériaux IV, p. 368.

Sertularia trispinosa	Ridley	1881 (a) p. 104.
» »	Bale	1882 p. 17.
» »	Bale	1884 p. 31, 69, pl. 6, fig. 3, pl. 19, fig. 6.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 408, 622.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 666.
» »	Bale	1887 p. 92.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 43.
» »	Pfeffer	1890 p. 483, 568.

Sertularia tuba Bale.

Sertularia tuba	Bale	1884 p. 87, 116, pl. 4, fig. 11, pl. 19, fig. 17.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 411, 623.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 663.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 41.
» »	Marktanner	1890 p. 238.

Sertularia tumida Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 368.

Sertularia tumida	Marktanner	1890 p. 239.

Sertularia turbinata (Lamouroux).

Voir : Matériaux I, p. 445 ; II, p. 73 ; III, p. 378 et IV, p. 368.

Sertularia flosculus	Thompson	1879 p. 164, pl. 17, fig. 2, 2 *a*.
» »	Bale	1882 p. 18, 44.
Sertularia loculosa	Bale	1882 p. 18.

Dynamena marginata	Bale	1884 p. 73.
Sertularia loculosa	Bale	1884 p. 91, 104, pl. 4, fig. 5-6. pl. 9, fig. 12, pl. 19, fig. 9.
Sertularia turbinata	Bale	1884 p. 96.
Sertularia loculosa	Lendenfeld	1885 (a) p. 412, 623.
Sertularia turbinata	Lendenfeld	1885 (a) p. 413, 623.
Sertularia loculosa	Lendenfeld	1885 (d) p. 664.
Sertularia turbinata	Lendenfeld	1885 (d) p. 661.
Sertularia amplectens	Allman	1886 p. 141, pl. 16, fig. 3-4.
Sertularia loculosa	Bale	1887 p. 93.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 42.
Sertularia turbinata	Lendenfeld	1887 (c) p. 40.
Desmoscyphus gracilis	Allman	1888 p. LIX, LXII, LXIX, 71, pl. 34, fig. 2-2 *c*.
Sertularia loculosa	Bale	1888 p. 770.
Dynamena marginata	Driesch	1889 p. 215.

Nous avons admis, pour cette espèce, la synonymie donnée par Billard (1910 p. 19).

Sertularia unguiculata Busk.

Voir : Matériaux III, p. 379 et IV, p. 369.

Sertularia unguiculata	Bale	1882 p. 45.
Thuiaria ambigua	Bale	1882 p. 19, 45.
Sertularia unguiculata	Bale	1884 p. 31, 76, 92, pl. 6, fig. 9-12, pl. 19, fig. 8.
Thuiaria ambigua	Kirchenpauer	1884 p. 25, 28.
Sertularia unguiculata	Lendenfeld	1885 (a) p. 409, 622.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 664.
Desmoscyphus unguiculata	Allman	1886 p. 144. pl. 17, fig. 5-7.
Thuiaria ambigua	Lendenfeld	1886 (a) p. 479.
Sertularia unguiculata	Lendenfeld	1887 (c) p. 43.
» »	Marktanner	1890 p. 231.

Sertularia variabilis Clark.

Voir : *Abietinaria variabilis*.

Gen. **Silicularia** Meyen 1834.

Voir : Matériaux II, p. 117 ; III, p. 379 et IV, p. 369.

On devra mettre dans ce genre les espèces que nous avons maintenues provisoirement dans le genre *Hypanthea*.

Silicularia rosea Meyen.

Voir : Matériaux II, p. 118 ; III, p. 379 et IV, p. 369.

Gen. **Solanderia** Duchassaing et Michelin 1846.

Voir : Matériaux III, p. 379 et IV, p. 369.

Voir la remarque au genre *Ceratella*.

Solanderia fusca (Gray).

Syn. : *Ceratella fusca* Gray.

Voir : Matériaux III, p. 262 et IV, p. 270.

Ceratella fusca	Bale	1884 p. 48, 49, 50.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 612, 631.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 667.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 45.
» »	Bale	1888 p. 745, 748.

Solanderia gracilis Duchassaing et Michelin.

Voir : Matériaux III, p. 380 et IV, p. 369.

Solanderia labyrinthica (Hyath).

Ceratella labyrinthica	Hyath	1877 p. 551.

Solanderia procumbens (Carter).

Syn. : *Ceratella procumbens* Carter.

Voir : Matériaux IV, p 270.

Solanderia spinosa (Carter).

Syn. : *Ceratella spinosa* Carter.

Voir : Matériaux IV, p. 270.

Gen. **Statocodium** Allman 1871.

ALLMAN (1871, p. 279, note) indiquait ce nom comme pouvant, au besoin, être donné aux Syncorynes qui se reproduisent soit par gonophores fixés, soit par méduses. Ce nom n'a pas été adopté.

Gen. **Stauridium** Dujardin 1843.

Voir : Matériaux II, p. 119 ; III, p. 380 et IV, p. 369.

Stauridium productum Wright.

Voir : Matériaux III, p. 380 et IV, p. 369.

Stauridium productum	DU PLESSIS	1881 (a) p. 145, ex. syn. pp.?
» »	LESLIE u. HERDMAN	1881 p. 9.
Stauridia producta	CARUS	1884 p. 27.
Stauridium productum	PENNINGTON	1885 p. 55. pl. 3, fig. 3.
» »	KÜKENTHAL u. WEISSENBORN	1886 p. 778.
Stauridia producta	DU PLESSIS	1888 p. 537.
Stauridium productum	LO BIANCO	1888 p. 389.
» »	M'INTOSH	1889 p. 273.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 299.

Gen. **Staurocoryne** Rotch 1872.

Voir : Matériaux IV, p. 370.

Staurocoryne wortleyi Rotch.

Voir : Matériaux IV, p. 370.

Gen. **Staurotheca** Allman 1888.

SCHNEIDER (1897, p. 527), considère ce genre comme synonyme de *Selaginopsis,* mais BILLARD (1910, p. 29) a montré qu'il devait être maintenu.

Staurotheca dichotoma Allman.

Staurotheca dichotoma	ALLMAN	1888 p. LXIV, LXIX, 76, pl. 36, fig. 1-1 *a*.
» »	PFEFFER	1890 p. 568.

Gen. **Streptocaulus** Allman 1883.

Streptocaulus pulcherrimus Allman.

Streptocaulus pulcherrimus	ALLMAN	1883 p. 15, 48, pl. 16, fig. 1-3.
» »	ALLMAN	1885 p. 751, fig. 264.
» »	QUELCH	1885 (a) p. 11, pl. 1, fig. 5.
» »	ALLMAN	1888 p. LXIII, LXIX.
» »	DRIESCH	1890 (b) p. 676.

Gen. **Stylactella** Hæckel 1889.

Stylactella abyssicola Hæckel.

Stylactella abyssicola	HÆCKEL	1889 p. 79, 81, pl. 2, fig. 7.
Stylactis abyssicola	HÆCKEL	1889 p. 76.

Stylactella spongicola Hæckel.

Stylactella spongicola	HÆCKEL	1889 p. 79, 80, pl. 2, fig. 5, 6.
Stylactis spongicola	HÆCKEL	1889 p. 76.

Stylactella vermicola (Allman).

Stylactis vermicola	Allman	1888 p. LXVI, LXVIII, 2, pl. 1, fig. 2, 2 *a*.
Stylactella vermicola	Hæckel	1889 p. 79.
Stylactis vermicola	Hæckel	1889 p. 78, 79, 80.

Gen. **Stylactis** Allman 1864.

Voir : Matériaux III, p. 381 et IV, p. 370.

Stylactis arge Clarke.

Stylactis arge	Clarke	1882 p. 135, 138, pl. 8, fig. 18-20.

Stylactis fucicola (Sars).

Voir : Matériaux III, p. 381 et IV, p. 370.

Stylactis fucicola	Carus	1884 p. 3.

Stylactis inermis Allman.

Voir : Matériaux III, p. 381 et IV, p. 370.

Stylactis inermis	Du Plessis	1888 p. 541.
» »	Carus	1884 p. 3.

Stylactis sarsi (Sars).

Voir : Matériaux III, p. 381 et IV, p. 370.

Gen. **Symplectoscyphus** Marktanner 1890.

Schneider (1897, p. 525) a montré que ce genre ne pouvait pas être maintenu et tombait en synonymie de *Sertularella*. Hartlaub (1901) et Billard (1910) ont adopté cette opinion.

Gen. Syncoryne Ehrenberg 1834-Allman 1864.

Voir : Matériaux II, p. 119 ; III, p. 381 et IV, p. 370.

Syncoryne clavata Græffe.

Syncoryne clavata	Græffe	1884 p. 351.

Græffe admettait que la méduse de cette Syncoryne était la *Sarsia clavata* de Keferstein, mais Hartlaub (1907) croit qu'il s'agit plutôt de la *Dipurena dolichogaster* Hæckel. Nous la laisserons figurer dans les méduses.

Syncoryne decipiens Dujardin.

Voir : Matériaux II, p. 119; III, p. 381 et IV, p. 370.

Syncoryne decipiens	Leslie a. Herdman	1881 p. 9.
» »	Pennington	1885 p. 50.
» »	M'Intosh	1887 (b) p. 99, 100.
» »	M'Intosh	1890 (b) p. 299.

Syncoryne eximia Allman.

Voir : Matériaux III, p. 382 et IV, p. 371.

? *Syncoryne eximia*	Du Plessis	1881 (a) p. 144.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 8.
» »	Storm	1882 p. 7.
» »	Pennington	1885 p. 49.
» »	Haddon	1886 (a) p. 524.
» »	Bétencourt	1887 p. 66.
» »	Bétencourt	1888 p. 203.
Sarsia eximia	Dalla Torre	1889 p. 95.
Syncoryne eximia	M'Intosh	1889 p. 273.
» »	Bourne	1890 (b) p. 392.
» »	M'Intosh	1890 (b) p. 299.

Syncoryne ferox (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 383 et IV, p. 371.

Syncoryne ferox	Leslie a. Herdman	1881 p. 9.
» »	Pennington	1885 p. 51.

Syncoryne frutescens Allman.

Voir : Matériaux III, p. 383 et IV, p. 371.

Syncoryne frutescens	Pennington	1885 p. 51.

Syncoryne glandulosa Dujardin.

Voir : Matériaux II, p. 119 ; III, p. 383 et IV, p. 371.

Syncoryne græffei (Jickeli).

Coryne graeffei	Jickeli	1883 p. 607, 668, 670, pl. 26, fig. 11-22, pl. 28, fig. 4.
» »	Græffe	1884 p. 352.
Syncoryne (Coryne) graeffei	Græffe	1884 p. 352.

Syncoryne gravata (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 383 et IV, p. 371.

Syncoryne gravata	Leslie a. Herdman	1881 p. 9.
» »	Pennington	1885 p. 50.

Syncoryne loveni Sars.

Voir : Matériaux II, p. 120 ; III, p. 384 et IV, p. 371.

Syncoryne loveni	Weismann	1883 p. 56.

Syncoryne minima (Lendenfeld).

Sarsia minima	Lendenfeld	1885 (a) p. 584, 628, pl. 21, fig. 34, 35.
» »	Lendenfeld	1885 (b) p. 909, 915.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 649.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 32.

Syncoryne mirabilis (L. Agassiz).

Voir : Matériaux II, p. 120 ; III, p. 385 et IV, p. 372.

Sarsia mirabilis	Fewkes	1881 (b) p. 141, 148, 155, pl. 3, fig. 11, 12.
Syncoryne mirabilis	Clarke	1882 p. 138.
» »	Weismann	1883 p. 56.

Sarsia mirabilis	Fewkes	1888 (a) p. 224, 225.
» »	Fewkes	1889 (c) p. 598.

Syncoryne occidentalis Fewkes.

Syncoryne occidentalis	Fewkes	1889 (b) p. 99, pl. 3, fig. 2, 3.

Syncoryne pulchella Allman.

Voir : Matériaux II, p. 132 ; III, p. 386 et IV, p. 372.

? *Syncoryne pulchella*	Du Plessis	1881 (a) p. 144.
Codonium pulchellum	Carus	1884 p. 20.
Syncoryne pulchella	Lendenfeld	1884 (c) p. 585.
» »	Pennington	1885 p. 50.
» »	Du Plessis	1888 p. 535.
Sarsia (Codonium) pulchella	M'Intosh	1889 p. 272.
» »	M'Intosh	1890 (b) p. 299.

Syncoryne radiata (Lendenfeld).

Sarsia radiata	Lendenfeld	1884 (c) p. 584 ss.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 583, 628, pl. 20, fig. 31, 32.
» »	Lendenfeld	1885 (c) p. 637, pl. 30.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 649.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 32.

Syncoryne reticulata (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 386 et IV, p. 372.

? *Ectopleura turricula*	Fewkes	1882 (b) p. 296.
? *Sarsia turricula*	Fewkes	1882 (b) p. 296.
Syndictyon reticulatum	Wagner	1885 p. 75.

Syncoryne rosaria (L. Agassiz).

Voir : Matériaux IV, p. 372.

Sarsia rosaria	Fewkes	1885 (b) p. 164, 165.
Syncoryne rosaria	Fewkes	1889 (b) p. 100, pl. 4, fig. 1-4.

Sarsia rosaria	Fewkes	1889 (c) p. 597.
(Sarsia) Syncoryne rosaria	Fewkes	1889 (c) pl. 25, fig. 7.
Syncoryne	Fewkes	1889 (c) p. 598, fig. 8, 9.

Syncoryne sarsi Lovén.

Voir : Matériaux II, p. 120 ; III, p. 386 et IV, p. 373.

Syncoryne sarsi	Leslie a. Herdman	1881 p. 8.
» »	Hamann	1882 (a) p. 524, pl. 20, fig. 11.
» »	Hamann	1882 (b) (pas de page), pl. 26, fig. 21.
» »	Lenz	1882 p. 171, 177.
» »	Storm	1882 p. 29.
» »	Weismann	1883 p. 55 ss., 216, 245.
» »	Thompson	1884 p. 4, 8.
» »	Pennington	1885 p. 49.
» »	Bétencourt	1888 p. 203.
» »	Segerstedt	1889 p. 7, 23.

Gen. **Synthecium** Allman 1871.

Voir : Matériaux III, p. 387 et IV, p. 373.

Synthecium alternans Allman.

Synthecium alternans	Allman	1888 p. LXV, LXIX, 79, 80, pl. 37, fig. 2-2 *a*.
Sertularella cylindrica	Bale	1888 p. 765, pl. 16, fig. 7.

Synthecium campylocarpum Allman.

Synthecium campylocarpum	Allman	1888 p. LXV, LXIX, 78, 80, pl. 37, fig. 1-1 *c*.
» »	Marktanner	1890 p. 214, 248.

Synthecium elegans Allman.

Voir : Matériaux III, p. 387 et IV, p. 373.

Synthecium elegans	Lendenfeld	1885 (a) p. 909, 913.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 631.
» »	Allman	1886 p. 137, 138.

Synthecium ramosum	ALLMAN	1886 p. 137, pl. 12, fig. 3-4.
Synthecium elegans	LENDENFELD	1887 (c) p. 18.
» »	ALLMAN	1888 p. 78, 79.
Synthecium ramosum	ALLMAN	1888 p. 78.
Synthecium elegans	MARKTANNER	1890 p. 224, 248.

Synthecium evansi (Ellis et Solander).

Syn. *Sertularia evansi* Ellis et Solander.

Voir : Matériaux I, p. 440 ; II, p. 68 ; III, p. 369 et IV, p. 363.

Sertularia tubulosa	CARUS	1884 p. 13.
Dynamena tubulosa	ALLMAN	1886 p. 137.
» »	BALE	1888 p. 766.
Sertularia tubulosa	DRIESCH	1889 p. 213, 215.
Synthecium evansi	MARKTANNER	1890 p. 248.

Synthecium orthogonium (Busk).

Syn. : *Sertularia orthogonia* Busk.

Voir : Matériaux III, p. 374 et IV, p. 366.

Sertularia orthogonia	BALE	1884 p. 88, pl. 9, fig. 11.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 411, 623.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 662.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 41.
» »	BALE	1888 p. 766.
» »	BALE	1888 p. 767, pl. 17, fig. 1-5.
Synthecium orthogonium	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604.
Sertularia orthogonia	MARKTANNER	1890 p. 248.

Synthecium sertularioides (Lamouroux).

Voir : Matériaux IV, p. 373.

Sertularia sertularioides	BALE	1884 p. 96.
Sertularia tubiformis	BALE	1884 p. 95, pl. 8, fig. 12.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 412, 623.
Sertularia typica	LENDENFELD	1885 (a) p. 413, 623.
Sertularia tubiformis	LENDENFELD	1885 (d) p. 662.
Sertularia typica	LENDENFELD	1885 (d) p. 662.

Sertularia tubiformis	LENDENFELD	1887 (c) p. 41.
Sertularia typica	LENDENFELD	1887 (c) p. 41.
Dynamena tubiformis	MARKTANNER	1890 p. 248.

Synthecium tubithecum (Allman).

Voir : Matériaux IV, p. 374.

Sertularia tubitheca	FEWKES	1881 (a) p. 128.
» »	MARKTANNER	1890 p. 214, 248.

Gen. **Thecocladium** Allman 1886.

BILLARD (1910, p. 12) fait rentrer la seule espèce connue de ce genre, *T. flabellum*, dans le genre *Sertularella*.

Thecocladium flabellum Allman.

Thecocladium flabellum	ALLMAN	1886 p. 149, pl. 19, fig. 4-5.
» »	ALLMAN	1888 p. LXIII, LXIX, 81, pl. 38, fig. 1-4.
» »	MARKTANNER	1890 p. 244.

Gen. **Thimaria** Armstrong 1879.

Voir : Matériaux IV, p. 375.

STECHOW (1913) croit que ce genre est synonyme d'*Idia*. Il suppose que le nom de *Thimaria* est dû à une faute d'impression pour *Thuiaria*.

Thimaria compressa Armstrong.

Voir : Matériaux IV, p. 375.

Thimaria compressa	BALE	1884 p. 31, 113.

Gen. **Thuiaria** Fleming 1828.

Voir : Matériaux I, p. 478 ; II, p. 121 ; III, p. 388 et IV, p. 375.

Thuiaria acutiloba Pöppig.

Thuiaria acutiloba	KIRCHENPAUER	1884 p. 19, 28, pl. 12, fig. 2.
» »	PÖPPIG	1884 p. 19.

Thuiaria annulata Kirchenpauer.

Thuiaria annulata	KIRCHENPAUER	1884 p. 26, pl. 13, fig. 5.

Thuiaria argentea (Linné).

Voir : Matériaux II, p. 121 ; III, p. 388 et IV, p. 375.

Sertularia argentea	BYERLEY	1854 p. 104.
» »	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 16.
» »	ZELLER	1883 p. 106.
» »	CARUS	1884 p. 14.
» »	KIRCHENPAUER	1884 p. 17.
» »	PIEPER	1884 p. 185.
» »	REES	1884 p. 583.
Thuiaria (Sertularia) argentea	THOMPSON	1884 p. 4, 5.
Sertularia argentea	GADEAU DE KERVILLE	1885 p. 178.
» »	PENNINGTON	1885 p. 115, pl. 7, fig. 2.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 330.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 110.
» »	BERGH	1887 p. 335.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	THOMPSON	1887 p. 387, 396, 398.
Thuiaria argentea	THOMPSON	1887 p. 397.
Thuiaria argentea var.	THOMPSON	1887 p. 398, pl. 21, fig. 23, 24.
Thuiaria (Sertularia) argentea	THOMPSON	1887 p. 396, 398.
Sertularia argentea	ALLMAN	1888 p. 65, 67.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 211.
» »	CLARKE	1888 p. 85, 86, fig. 78.
» »	DRIESCH	1889 p. 200, 204, 206, 221.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
» »	HOYLE	1889 p. 460.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 22.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 396.
» »	MARKTANNER	1890 p. 223, 229, 230, 232, 233.

Thuiaria articulata (Pallas).

Voir : Matériaux I, p. 467 ; II, p. 122 ; III, p. 389 et IV, p. 376.

Syn. : *Thuiaria persocialis* Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 379.

Thuiaria articulata	Byerley	1854 p. 104.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 17.
» »	Storm	1882 p. 21.
» »	Quelch	1883 p. 248.
» »	Carus	1884 p. 15.
» »	Kirchenpauer	1884 p. 17, 22, 26, 28, pl. 14, fig. 8.
Thuiaria lonchitis	Kirchenpauer	1884 p. 22, 24, 28, pl. 14, fig. 7.
Thuiaria neglecta	Kirchenpauer	1884 p. 27.
Thuiaria personalis	Kirchenpauer	1884 p. 28.
Thuiaria neglecta	Pöppig	1884 p. 27.
Thuiaria articulata	Thompson	1884 p. 4.
» » var.	Thompson	1884 p. 4, pl. 1, fig. 14, 15.
Thuiaria persocialis	Thompson	1884 p. 5.
Thuiaria articulata	Rees	1884 p. 585.
» »	Pennington	1885 p. 119.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 111.
» »	Stuxberg	1886 p. 165, 186.
» »	Bergh	1887 p. 337.
» »	Thompson	1887 p. 387, 396.
Thuiaria pectinata	Allman	1888 p. LXIII, LXIX, 69. pl. 33, fig. 1-1 *a*.
Thuiaria persocialis	Allman	1888 p. 76.
Thuiaria articulata	Driesch	1889 p. 209.
Thuiaria lonchitis	Segerstedt	1889 p. 19, 27.
Thuiaria articulata	Bourne	1890 (b) p. 397.
» »	Marktanner	1890 p. 233, 236. pl. 5, fig. 1.
Thuiaria lonchitis	Marktanner	1890 p. 236.

Thuiaria cartilaginea Kirchenpauer.

Thuiaria cartilaginea	Kirchenpauer	1884 p. 25, pl. 13, fig. 2.
» »	Müller	1885 p. 534.

Thuiaria cartilaginea	LENDENFELD	1886 (a) p. 479.
» »	BALE	1887 p. 106, 107.

Thuiaria coronata Allman.

Voir: *Thuiaria coronifera.*

Thuiaria coronifera Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 376.

Syn. : *Thuiaria coronata* Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 376.

Thuiaria coronata	KIRCHENPAUER	1884 p. 28.
Thuiaria coronifera	KIRCHENPAUER	1884 p. 19.

Thuiaria crassicaulis Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 376.

Thuiaria crassicaulis	KIRCHENPAUER	1884 p. 19, 28.

Thuiaria crisioides (Lamouroux).

Voir : Matériaux II, p. 123; III, p. 390 et IV, p. 377.

Dynamena crisioides	BALE	1884 p. 117.
Thuiaria crisioides	BALE	1884 p. 117.
» »	KIRCHENPAUER	1884 p. 24, 28.
Dynamena crisioides	BALE	1887 p. 107.
Sertularia crisioides	BALE	1887 p. 107.
» »	BALE	1888 p. 773.

Thuiaria cupressina (Linné).

Voir : Matériaux II, p. 123 ; III, p. 390 et IV, p. 377.

Sertularia cupressina	BYERLEY	1854 p. 104.
» »	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 16.
» »	REES	1884 p. 583.
Thuiaria (Sertularia) cupressina	THOMPSON	1884 p. 5.
Sertularia cupressina	PENNINGTON	1885 p. 116.
» »	VERRILL	1885 (a) p. 537.

Sertularia cupressina	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 111.
» »	BÉTENCOURT	1887 p. 67.
» »	THOMPSON	1887 p. 387, 396, 398.
Thuiaria (Sertularia) cupressina	THOMPSON	1887 p. 396-398, pl. 20, fig. 19.
Sertularia cupressina	ALLMAN	1888 p. 65.
Thuiaria cupressina	ALLMAN	1888 p. LVI, LXII, LXIX, 67, pl. 32, fig. 1-1 *c*.
Sertularia cupressina	BÉTENCOURT	1888 p. 210, 211.
» »	DRIESCH	1889 p. 200, 202, 205, 221, fig. 4, 5.
» »	HALLEZ	1889 p. 40.
» »	BOURNE	1890 (b) 396.
» »	MARKTANNER	1890 p. 230, 232, 233.

Thuiaria cupressoides (Lepechin).

Voir : Matériaux I, p. 469 ; II, p. 124 ; III, p. 391 et IV, p. 377.

Thuiaria cupressoides	KIRCHENPAUER	1884 p. 18, 28, pl. 12, fig. 1.
» »	THOMPSON	1887 p. 387.
Thuiaria (Sertularia) cupressoides	THOMPSON	1887 p. 396.

Thuiaria dalli Nutting.

Voir : Matériaux IV, p. 377.

Thuiaria distans Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 378.

Thuiaria distans	KIRCHENPAUER	1884 p. 25, 28.

Thuiaria dolichocarpa Allman.

Voir : *Thuiaria zelandica*.

Thuiaria doliolum Pöppig.

Thuiaria doliolum	KIRCHENPAUER	1884 p. 27, 28, pl. 13, fig. 4.
» »	PÖPPIG	1884 p. 27.

Thuiaria elegans Kirchenpauer.

Thuiaria elegans	Kirchenpauer	1884 p. 21, 28, pl. 12, fig. 5.

Thuiaria fabricii Levinsen.

Voir : Matériaux II, p. 124 ; III, p. 391 et IV, p. 378.

Thuiaria flexilis Allman.

Voir : Matériaux III, p. 392 et IV, p. 378.

Thuiaria gigantea Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 378.

Thuiaria gigantea	Kirchenpauer	1884 p. 21, 28.

Thuiaria heteromorpha Allman.

Thuiaria heteromorpha	Allman	1886 p. 147, pl. 20, fig. 1-5.
Thuiaria polymorpha	Allman	1886 p. 149.

Thuiaria hippuris Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 378.

Thuiaria hippuris	Kirchenpauer	1884 p. 19, 28.

Thuiaria imbricata (Busk).

Syn. : *Sertularia imbricata* Busk.

Voir : Matériaux III, p. 371 et IV, p. 364.

Thuiaria imbricata	Kirchenpauer	1884 p. 18, 28, pl. 12, fig. 3.

Thuiaria interrupta Allman.

Thuiaria interrupta	Allman	1886 p. 145, pl. 16, fig. 8-10.

Thuiaria latiuscula (Stimpson).

Voir : Matériaux III, p. 392 et IV, p. 379.

Thuiaria laxa Allman.

Voir : Matériaux III, p. 392 et IV, p. 379.

Thuiaria laxa	Kirchenpauer	1884 p. 20, 28.
» »	Thompson	1884 p. 4.

Thuiaria lichenastrum (Pallas).

Voir : Matériaux I, p. 472 ; II, p. 125 ; III, p. 392 et IV, p. 379.

Thuiaria lichenastrum	Kirchenpauer	1884 p. 23, 26, 28, pl. 13, fig. 1.
» »	Lendenfeld	1886 (a) p. 479.
» »	Bale	1887 p. 107.

Thuiaria monilifera (Hutton).

Voir : Matériaux IV, p. 379.

Thuiaria cerastium	Kirchenpauer	1884 p. 20, 28.
» »	Lendenfeld	1886 (a) p. 479.
Thuiaria monilifera	Bale	1887 p. 102, 103.
Thuiaria cerastium	Bale	1887 p. 103.

Thuiaria persocialis Allman.

Voir : *Thuiaria articulata.*

Thuiaria pinnata Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 379.

Thuiaria pinnata	Fewkes	1881 (a) p. 128.
» »	Kirchenpauer	1884 p. 25, 28.

Thuiaria plumosa Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 380.

Thuiaria plumosa	Kirchenpauer	1884 p. 21.
» »	Thompson	1887 p. 387, 389, 396-398, pl. 18, fig. 16, pl. 21, fig. 26-27.

Thuiaria plumulifera Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 380.

Thuiaria plumulifera	KIRCHENPAUER	1884 p. 25, 28.
» »	BERGH	1887 p. 336.

Thuiaria polycarpa Pöppig.

Thuiaria polycarpa	KIRCHENPAUER	1884 p. 27, 28, pl. 13, fig. 3.
» »	PÖPPIG	1884 p. 27.

Thuiaria quadridens Bale.

Thuiaria quadridens	BALE	1884 p. 119, pl. 7, fig. 5-6.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 420, 624.
» »	LENDENFELD	1885 (b) p. 909, 915, pl. 40, fig. 9.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 634.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 21.
Thuiaria vincta	ALLMAN	1888 p. LXV, LXIX, 68, pl. 32, fig. 2, 2 *a*.
Thuiaria quadridens	BALE	1888 p. 772.
Thuiaria vincta	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604.

Thuiaria ramosissima Allman.

Thuiaria ramosissima	ALLMAN	1886 p. 146, pl. 18, fig. 4-5.
» »	THOMPSON	1887 p. 396.

Thuiaria robusta Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 380.

Thuiaria robusta	KIRCHENPAUER	1884 p. 21, 22, 28.
» »	THOMPSON	1887 p. 387, 389, 396-398, pl. 19, fig. 17, pl. 21, fig. 25.

Thuiaria salicornia Allman.

Voir : *Selaginopsis salicornia.*

Thuiaria sertularioides Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 380.

Thuiaria sertularioides	ALLMAN	1888 p. 65, note.
» »	MARKTANNER	1890 p. 242.

Thuiaria similis Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 380.

Thuiaria (Sertularia) similis	THOMPSON	1887 p. 387, 396.

Thuiaria sinuosa Bale.

Thuiaria sinuosa	BALE	1888 p. 772, pl. 18, fig. 9-10.

Thuiaria stelleri Tilesius.

Thuiaria stelleri	KIRCHENPAUER	1884 p. 20, 28, pl. 12, fig. 4.
» »	TILESIUS	1884 p. 20.

Thuiaria subarticulata Coughtrey.

Voir : Matériaux IV, p. 380.

Thuiaria bidens	KIRCHENPAUER	1884 p. 24, 26, 28.
Thuiaria bipinnata	KIRCHENPAUER	1884 p. 25.
Thuiaria subarticulata	KIRCHENPAUER	1884 p. 24, 28.
Sertularia fertilis	LENDENFELD	1885 (a) p. 406, 622, pl. 7, fig. 4, 5.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 666.
Thuiaria bidens	LENDENFELD	1886 (a) p. 479.
Thuiaria subarticulata	LENDENFELD	1886 (a) p. 479.
Thuiaria bidens	BALE	1887 p. 103.
Thuiaria subarticulata	BALE	1887 p. 102, 103.
Sertularia fertilis	LENDENFELD	1887 (c) p. 44.
» »	BALE	1888 p. 746.
Thuiaria subarticulata	BALE	1888 p. 746, pl. 18, fig. 5-8.

Thuiaria tenera (G.-O. Sars).

Voir : Matériaux IV, p. 381.

Sertularia tenera	Thompson	1884 p. 5.
» »	Thompson	1887 p. 388, 389, 395, pl. 15, fig. 9-11.
» »	Segerstedt	1889 p. 18, 27.
» »	Marktanner	1890 p. 230, 246.

Thuiaria tetracythara (Lamouroux).

Voir : Matériaux III, p. 392 et IV, p. 381.

Salacia tetracyttara	Bale	1884 p. 118, 119.
Thuiaria fenestrata	Bale	1884 p. 116, 118, pl. 7, fig. 7, pl. 9, fig. 14.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 420, 624.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 634.
» »	Bale	1887 p. 107.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 21.
Salacia tetracyttara	Bale	1888 p. 773.
Thuiaria fenestrata	Bale	1888 p. 772, 773.
» »	Kirkpatrick	1890 (a) p. 604.

Thuiaria thuiarioides Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 381.

Sertularia thuiaroides	Thompson	1887 p. 387, note.

Thuiaria thuja (Linné).

Voir : Matériaux I, p. 476 ; II, p. 125 ; III, p. 393 et IV, p. 381.

Thuiaria thuja	Danielssen	1861 p. 47.
» »	Fewkes	1881 (a) p. 135.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 17.
» »	Storm	1882 p. 21, 27, 29.
» »	Quelch	1883 p. 248.
» »	Carus	1884 p. 15.
» »	Kirchenpauer	1884 p. 18, 22.
» »	Pennington	1885 p. 119, pl. 9, fig. 1.
» »	Thompson	1887 p. 396.
Thujaria thuja	Driesch	1889 p. 200, 206, 209, 210, 221, 225, fig. 6.

Thuiaria thuja	Segerstedt	1889 p. 19, 27.
» »	Marktanner	1890 p. 237.

Thuiaria turgida Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 381.

Thuiaria turgida	Kirchenpauer	1884 p. 19, 21, 28.
» »	Thompson	1887 p. 387, 389, 396, 398, pl. 17, fig. 14-15.

Thuiaria vegæ Thompson.

Thuiaria vegae	Thompson	1887 p. 387, 389, 397, 398, pl. 20, fig. 18, 20-22.

Thuiaria zelandica Gray.

Voir : Matériaux II, p. 126; III, p. 393 et IV, p. 382.

Syn. : *Thuiaria dolichocarpa* Allman.

Voir : Matériaux III, p. 378.

Thuiaria dolichocarpa	Quelch	1883 p. 248.
Thuiaria zelandica	Quelch	1883 p. 247, ss.
» »	Kirchenpauer	1884 p. 28.
Thuiaria hippisleyana	Allman	1886 p. 146, pl. 19, fig. 1-3.
Thuiaria dolichocarpa	Bale	1887 p. 102, 108.
Thuiaria zelandica	Bale	1887 p. 108.

Thuiaria zelandica Gray var. *valida* Quelch.

Thuiaria zelandica var. *valida*	Quelch	1883 p. 249.

Gen. **Thyroscyphus** Allman 1877.

Voir : Matériaux III, p. 393 et IV, p. 382.

Thyroscyphus ramosus Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 382.

Thyroscyphus ramosus	Allman	1888 p. LXIII, LXVIII, 24, pl. 12, fig. 2, 2*a*.
» »	Driesch	1889 p. 198.
» »	Marktanner	1890 p. 210.

Thyroscyphus simplex (Lamouroux).

Voir : Matériaux III, p. 393 et IV, p. 382.

Thyroscyphus torresi (Busk).

Syn. : *Laomedra torresi* Busk.

Voir : Matériaux III, p. 325 et IV, p. 317.

Campanularia torresi	BALE	1884 p. 52, pl. 2, fig. 3.
Laomedea torresi	LENDENFELD	1885 (a) p. 403, 622.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 629.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 17.
Thyroscyphus simplex	ALLMAN	1888 p. LXV, LXVIII, 25, pl. 13, fig. 1-2.
» »	DRIESCH	1889 p. 198.
» »	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604.
Campanularia toresi	KIRKPATRICK	1890 (a) p. 604.

Thyroscyphus vitiensis Marktanner.

Thyroscyphus vitiensis	MARKTANNER	1890 p. 210, pl. 3, fig. 10.

Gen. **Tiarella** Schulze 1876.

Voir : Matériaux IV, p. 382.

Tiarella singularis Schulze.

Voir : Matériaux IV, p. 382.

Tiarella singularis	HAMANN	1882 (a) p. 497.
Thiarella singularis	JICKELI	1883 p. 667.
Tiarella singularis	CARUS	1884 p. 6.
» »	GRÆFFE	1884 p. 353.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 538.
Thiarella singularis	LOMAN	1889 p. 271 note.

Gen. **Tima** Eschscholtz 1829.

Voir : Matériaux IV, p. 382.

Tima formosa A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 442 et IV, p. 382.

Tima formosa	Fewkes	1881 (b) p. 157, pl. 6, fig. 1, 4-6.
» »	Claus	1881 (c) p. 96.
» »	Metschnikoff	1886 (b) p. 80.

Gen. **Trichydra** Wright 1857.



Voir : Matériaux III, p. 394 et IV, p. 383.

Trichydra pudica Wright.

Voir : Matériaux III, p. 394 et IV, p. 383.

Trichydra pudica	Leslie a. Herdman	1881 p. 14.
» »	Pennington	1885 p. 101.

Gen. **Tubiclava** Allman 1863.

Voir : Matériaux III, p. 394 et IV, p. 383.

Tubiclava fruticosa Allman.

Voir : Matériaux III, p. 394 et IV, p. 383.

Tubiclava fruticosa	Pennington	1885 p. 38.

Tubiclava lucerna Allman.

Voir : Matériaux III, p. 394 et IV, p. 383.

Tubiclava lucerna	Pennington	1885 p. 38.

Gen. **Tubularia** Linné 1758.

Voir : Matériaux I, p. 478 ; II, p. 126 ; III, p. 395 et IV, p. 383.

Tubularia attennoides Coughtrey.

Voir : Matériaux IV, p. 383.

Tubularia attenuata Allman.

Voir : Matériaux III, p. 395 et IV, p. 383.

Tubularia attenuata	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 11.
» »	PENNINGTON	1885 p. 75.

Tubularia bellis Allman.

Voir : Matériaux III, p. 395 et IV, p. 383.

Tubularia bellis	PENNINGTON	1885 p. 75.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 394.

Tubularia borealis Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 383.

Tubularia borealis	THOMPSON	1887 p. 391.

Tubularia britannica Pennington.

Tubularia britannica	PENNINGTON	1885 p. 75, pl. 3, fig. 8.
» »	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 101.

Tubularia couthouyi L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 395 et IV, p. 384.

Tubularia cristata Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 396 et IV, p. 384.

Parypha cristata	BROOKS	1882 p. 136.
Tubularia cristata	CONN	1882 (a) p. 247.
» »	CONN	1882 (b) p. 483.
» »	BROOKS	1884 p. 711.

Tubularia crocea (L. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 396 et IV, p. 384.

Pharypha crocea	CLARKE	1888 p. 80, fig. 72.

Tubularia elegans Clark.

Voir : Matériaux IV, p. 384.

Tubularia gracilis Lendenfeld.

Tubularia gracilis	Lendenfeld	1885 (a) p. 597, 629, pl. 27, fig. 51-52.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 654.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 35.

Tubularia humilis Allman.

Voir : Matériaux III, p. 396 et IV, p. 384.

Tubularia humilis	Pennington	1885 p. 75.
» »	Haddon	1886 (a) p. 524.

Tubularia indivisa Linné.

Voir : Matériaux I, p. 479 ; II, p. 127 ; III, p. 397 et IV, p. 384.

Tubularia indivisa	Byerley	1854 p. 103.
» »	Danielssen	1861 p. 46.
» »	Fewkes	1881 (a) p. 127, 128.
» »	Leslie a. Herdman	1881 p. 11.
» »	Hamann	1882 (a) p. 499-501, pl. 24, fig. 5.
» »	Storm	1882 p. 3, 9, 10, 15.
» »	Jickeli	1883 p. 597, 598.
» »	Carus	1884 p. 7.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 598.
» »	Murdoch	1885 p. 166.
» »	Pennington	1885 p. 71.
» »	Ridley a. Quelch	1885 p. 496.
» »	Verrill	1885 (a) p. 517, 536.
» »	Haddon	1886 (a) p. 524.
» »	Herdman	1886 (a) p. 3, 5, 8.
» »	Herdman	1886 (b) p. 329.
» »	Kükenthal u. Weissenborn	1886 p. 778.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 100.
» »	Nichols a. Haddon	1886 p. 615.
» »	Bétencourt	1887 p. 66.
» »	Thompson	1887 p. 389, 391.

Tubularia indivisa	ALLMAN	1888 p. IX, XII, XXXVIII, ss.
» »	BÉTENCOURT	1888 p. 204, 207, 210.
» »	CLARKE	1888 pl. sans nº, p. 80.
» »	HOYLE	1889 p. 460.
» »	KIRKPATRICK	1889 p 446.
» »	MAC MUNN	1889 (a) p. 87.
» »	MAC MUNN	1889 (b) p. 55, 58.
» »	SEGERSTEDT	1889 p. 9-11, 13, 17, 18, 21, 24.
» »	BOURNE	1890 (a) p. 319.
» »	BOURNE	1890 (b) p. 393.
» »	MARKTANNER	1890 p. 202.

Tubularia insignis Allman.

Voir : Matériaux III, p. 399 et IV, p. 385.

Tubularia (?) kerguelensis Studer.

Voir : Matériaux IV, p. 385.

Tubularia larynx Ellis et Solander.

Voir : Matériaux I, p. 480 ; II, p. 128 ; III, p. 399 et IV, p. 385.

Tubularia coronata	LEUCKART	1847 (c) p. 87.
Tubularia larynx	BYERLEY	1854 p. 103.
Tubularia coronata	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 11.
Tubularia larynx	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 11.
Tubularia coronata	HAMANN	1882 (a) p. 473, 485, 499-501, 510-514, 517, pl. 22. fig. 1-7, pl. 23, fig. 2-10, 13.
» »	HAMANN	1882 (b) p. 546.
Tubularia larynx	HAMANN	1882 (a) p. 499-501, 510, 514.
» »	HAMANN	1882 (b) p. 546, pl. 26, fig. 10-14.
Tubularia coronata	KRUKENBERG	1882 p. 373.
» »	STORM	1882 p. 3, 11, 30.
Tubularia larynx	STORM	1882 p. 3, 11, 28.
Tubularia coronàta	JICKELI	1883 p. 598, 600.
Tubularia larynx	JICKELI	1883 p. 598, 600, 655.
» »	MEREJKOWSKY	1883 (a) p. 82.

Tubularia larynx	CARUS	1884 p. 7.
» »	REES	1884 p. 575.
Tubularia coronata	THOMPSON	1884 p. 8,
Tubularia larynx	THOMPSON	1884 p. 4, 8.
» »	PENNINGTON	1885 p. 73, pl. 3, fig. 7.
» »	HERDMAN	1886 (a) p. 8.
» »	KÜKENTHAL u. WEISSENBORN	1886 p. 778.
Tubularia coronata	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 100, 101.
Tubularia larynx	MELLY, HICKS a. HERDMAN	1886 p. 101.
Tubularia coronata	BÉTENCOURT	1887 p. 66,
Tubularia larynx	ALLMAN	1888 p. XVIII, XXXVIII, ss.
Tubularia coronata	BÉTENCOURT	1888 p. 204.
Tubularia larynx	CLARKE	1888 p. 74. fig. 64.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 542.
» »	LO BIANCO	1888 p. 390.
Tubularia coronata	DALLA TORRE	1889 p. 96.
Tubularia larynx	DALLA TORRE	1889 p. 96.
? *Tubularia muscoides*	DALLA TORRE	1889 p. 96.
Tubularia larynx	SEGERSTEDT	1889 p. 11, 24.
Tubularia coronata	BOURNE	1890 (a) p. 309, 319.
Tubularia larynx	BOURNE	1890 (b) p. 393.
Tubularia coronata	MARKTANNER	1890 p. 202.
Tubularia larynx	SCHNEIDER	1890 p. 321, 323, 364, 367, 368, pl. 19, fig. 44-46.

Tubularia mesembryanthemum Allman.

Voir : Matériaux III, p. 401 et IV, p. 386.

Tubularia	BALFOUR	1879 p. 140 (de la trad. franç.).
Tubularia mesembryanthemum	KLEINENBERG	1881 p. 332.
» »	METSCHNIKOFF	1881 p. 437.
» »	HAMANN	1882 (a) p. 499-501, 510, 512, 514, pl. 22, fig. 8-14, 17, pl. 23, fig. 11, 13, pl. 24, fig. 1-4, 10-14.

Tubularia mesembryanthemum	HAMANN	1882 (b) p. 546, 547.
» »	JICKELI	1883 p. 580 ss., 597-600, 651, 655, 663, pl. 25.
» »	MARION	1883 (a) p. 29.
» »	WEISMANN	1883 p. 127, 219.
» »	CARUS	1884 p. 7.
» »	GRÆFFE	1884 p. 346, 354.
» »	PIEPER	1884 p. 150.
» »	THALLWITZ	1885 p. 389, 416, pl. 13, fig. 30-33, pl. 14, fig. 34-42.
» »	KLAATSCH	1886 p. 632 ss., pl. 33.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 20, 41, 69.
» »	ALLMAN	1888 p. XXXIX ss.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 543.
» »	SCHIMKEWITSCH	1890 (b) p. 148.
» »	SCHNEIDER	1890 p. 367.
» »	WAGNER	1890 p. 298, 299.

Tubularia microcephala (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 401 et IV, p. 386.

Tubularia pacifica Allman.

Voir : Matériaux III, p. 402 et IV, p. 386.

Tubularia parasitica Korotneff.

Tubularia parasitica	KOROTNEFF	1887 p. 486 ss., pl. 23, fig. 18-22.

Tubularia polycarpa Allman.

Voir : Matériaux III, p. 402 et IV, p. 386.

Tubularia ralphi Halley.

Tubularia ralphi	BALE	1884 p. 42.
» »	HALLEY	1884 p. 42.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 597, 629.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 654.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 35.

Tubularia regalis Bœck.

Voir : Matériaux III, p. 402 et IV, p. 386.

Tubularia regalis	Bergh	1887 p. 333.

Tubularia simplex Alder.

Voir : Matériaux III, p. 402 et IV, p. 387.

Tubularia simplex	Pennington	1885 p. 74.
» »	Herdman	1886 (a) p. 12.
» »	Herdman	1886 (b) p. 319, 329.
» »	Melly, Hicks a. Herdman	1886 p. 100.
» »	Bétencourt	1887 p. 66.
» »	Bétencourt	1888 p. 204.
» »	Dalla Torre	1889 p. 96,

Tubularia spectabilis (L. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 402 et IV, p. 387.

Tubularia spongicola Lendenfeld.

Tubularia spongicola	Lendenfeld	1885 (a) p. 597, 629, pl. 26, fig. 50.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 654.
Tubularia spongicula	Lendenfeld	1887 (c) p. 35.

Tubularia tenella (L. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 403 et IV, p. 387.

Gen. **Turris** Lesson 1843.

Voir : Matériaux III, p. 403 et IV, p. 387.

Le nom de *Turris* étant, depuis 1797, attribué à un genre de Mollusques, Hartlaub (1911) lui a substitué celui de *Neoturris*. D'autre part, *Turris neglecta,* dont Wright (1859 *a*) a décrit le Polype sous le nom de *Clavula,* est placée par A.-G. Mayer (1910)

et STECHOW (1913), dont nous adopterons l'opinion, dans le genre *Clavula*.

Turris neglecta Lesson.

Voir : *Clavula neglecta.*

Gen. **Turritopsis** Mac Crady 1859.

Voir : Matériaux IV, p. 388.

Turritopsis nutricula Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 443 et IV, p. 388.

Modeeria multitentacula	FEWKES	1881 (b) p. 149, pl. 3, fig. 7-10.
Modeeria multitenticulata	BROOKS	1882 p. 144.
Turritopsis nutricula	BROOKS	1882 p. 136, 143.
Modeeria multitentacula	FEWKES	1882 (b) p. 294, 295.
Modeeria nutricula	FEWKES	1882 (b) p. 294.
Turritopsis nutricula	BROOKS	1883 (a) p. 465.
Modeeria multitentacula	FEWKES	1883 p. 79.
Modeeria multitentaculata	BROOKS	1886 p. 389.
Modeeria nutricula	BROOKS	1886 p. 389.
Turritopsis nutricula	BROOKS	1886 p. 360, 388 ss., pl. 37.

Dans les Matériaux III, p. 443, il faut enlever de la synonymie de *Turritopsis nutricula* les citations d'AGASSIZ, L. 1860-62, et d'AGASSIZ, A. 1865 (a) et 1865 (c) qui se rapportent à *Calycidion formosum*.

Voir en outre la note à *Clavula neglecta*.

Gen. **Vorticlava** Alder 1856.

Voir : Matériaux III, p. 404 et IV, p. 388.

Vorticlava humilis Alder.

Voir : Matériaux III, p. 404 et IV, p. 388.

Vorticlava humilis	PENNINGTON	1885 p. 56.

Vorticlava proteus Wright.

Voir : Matériaux III, p. 404 et IV, p. 388.

Vorticlava proteus	Leslie a. Herdman	1881 p. 12.
» »	Pennington	1885 p, 56.

Gen. **Wrightia** Allman 1871.

Voir : Matériaux III, p. 405 et IV, p. 388.

Wrightia arenosa (Alder).

Voir : Matériaux III, p. 405 et IV, p. 388.

Wrightia arenosa	Leslie a. Herdman	1881 p. 10.
Atractylis arenosa	Schmidtlein	1881 p. 171.
Wrightia arenosa	Weismann	1883 p. 87.
» »	Carus	1884 p. 3.
» »	Pennington	1885 p. 63.
Atractylis arenosa	Lo Bianco	1888 p. 387.
? *Perigonimus arenaceus*	Bourne	1890 (a) p. 319.

Gen. **Zygodactyla** Brandt 1834.

Voir : Matériaux III, p. 406 et IV, p. 389.

Zygodactyla vitrina (Gosse).

Voir : Matériaux I, p. 486 ; II, p. 143 ; III, p. 406, 429 et IV, p. 389.

Aequorea vitrina	Claus	1881 (b) p. 298, 312.
Polycanna vitrina	Claus	1881 (b) p. 300, 310.
Aequorea vitrina	Claus	1881 (c) p. 96.
Aequorea (Zygodactyla) vitrina	Claus	1881 (c) p. 90,
Aequorea vitrina	Claus	1883 p. 77, 84.
Polycanna vitrina	Claus	1883 p. 78.
Zygodactyla vitrina	Lendenfeld	1885 (a) p. 608.
» »	Pennington	1885 p. 94.
» »	Metschnikoff	1886 (b) p. 79.
Polycanna vitrina	Fewkes	1889 (a) p. 521.

Gen. **Zygophylax** Quelch 1885.

Zygophylax profunda Quelch.

Zygophylax profunda	Quelch	1885 (a) p. 4, pl. 1, fig. 4.
» »	Kirkpatrick	1890 (b) p. 13.

Zygophylax tizardensis Kirkpatrick.

Zygophylax tizardensis	Kirkpatrick	1890 (b) p. 12, pl. 3, fig. 3.

MÉDUSES

(Anthoméduses-Leptoméduses).

Aequorea albida A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 407 et IV, p. 389.

Aequorea albida	Claus	1881 (b) p. 301, 308, 311.
» »	Claus	1883 p. 78, 82, 84.

Aequorea ciliata Eschscholtz.

Voir : Matériaux II, p. 130 ; III, p. 407 et IV, p. 389.

Aequorea ciliata	Claus	1881 (b) p. 292, 295.
» »	Claus	1883 p. 65, 67.

Aequorea discus Hæckel.

Voir : Matériaux IV, p. 389.

Aequorea discus	Claus	1881 (b) p. 290, 304, 305, 306, 311.
» »	Claus	1883 p. 76, 79, 81, 86.
» »	Carus	1884 p. 33.

Aequorea eurodina Péron et Lesueur.

Voir : Matériaux I, p. 481 ; II, p. 130 ; III, p. 407 et IV, p. 390.

Aequorea eurodina	Claus	1881 (b) p. 295.
» »	Claus	1883 p. 66, 67.
» »	Lendenfeld	1885 (a) p. 610, 631.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 659.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 39.

Aequorea forskalea Péron et Lesueur.

Voir : Matériaux I, p. 482 ; II, p. 130 ; III, p. 407 et IV, p. 390.

Aequorea forskalea	Claus	1881 (b) p. 283 ss.
» »	Claus	1881 (c) p. 90, 95.
» »	Claus	1882 p. 284 ss., fig. 1-4.
» »	Claus	1883 p. 61 ss., pl. 16-20.
» »	Merejkowsky	1883 (b) p. 122.
» »	Carus	1884 p. 33.
» »	Græffe	1884 p. 359.
Aequorea forskalii	Metschnikoff	1886 (a) p. 261.
Zygodactyla rosea	Metschnikoff	1886 (a) p. 257, 261, 262.
Aequorea forskalii	Metschnikoff	1886 (b) p. 20 ... 54.
Zygodactyla rosea	Lo Bianco	1888 p. 390.
Aequorea aequorea	Marktanner	1890 p. 280.

Aequorea violacea M. Edwards.

Voir : Matériaux II, p. 131 ; III, p. 408 et IV, p. 390.

Aequorea violacea	Claus	1881 (b) p. 292, 295, 306, 311.
» »	Claus	1883 p. 65-67, 81, 84.
» »	Carus	1884 p. 33.
» »	Metschnikoff	1886 (a) p. 262.

Amalthaea amoebigera Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 390.

Amphicodon amphipleurus Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 391.

Amphicodon amphipleurus	Keller	1883 (b) p. 628.

Amphicodon globosus (Sars).

Voir : Matériaux III, p. 408 et IV, p. 391.

Amphinema apicatum (Mac Crady).

Voir : Matériaux III, p. 408 et IV, p. 391.

Amphinema titania (Gosse).

Voir : Matériaux I, p. 482 ; II, p. 131 ; III, p. 408 et IV, p. 391.

Amphinema titania	Dalla Torre	1889 p. 95.

Bathycodon pyramis Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 392.

Bathycodon pyramis	Carus	1884 p. 21.

Berenice capillata Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 392.

Berenice huxleyi Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 392.

Berenice rosea (Lamarck).

Voir : Matériaux I, p. 482 ; II, p. 131 ; III, p. 408 et IV, p. 392.

Callitiara polyophthalma Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 392.

Calycidion formosum Fewkes.

Turritopsis nutricula	Agassiz, L.	1860-62 vol. 4, p. 347.
» »	Agassiz, A.	1865 (a) p. 97, fig. 22-23.
» »	Agassiz, A.	1865 (c) p. 164, 167, 224, fig. 269-270.
Turritopsis nutricola	Fewkes	1881 (b) p. 153, pl. 4, fig. 4, 7-10.

Calycidion formosum	Fewkes	1882 (b) p. 294.
Turritopsis nutricula	Fewkes	1882 (b) p. 294, 295.

A.-G. Mayer (1910) considère cette espèce comme synonyme de *Podocoryne carnea*. Hartlaub (1911) hésite à admettre cette synonymie.

Voir, dans les Polypes, la note à *Turritopsis nutricula*.

Calycopsis typa Fewkes.

Calycopsis typa	Fewkes	1882 (b) p. 301, 304, pl. 1, fig. 34.
» »	Fewkes	1885 (a) p. 601.
» »	Verrill	1885 (a) p. 594.
» »	Fewkes	1886 p. 958.

Cannota dodecantha Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 392.

Cannota dodecantha	Lendenfeld	1885 (a) p. 600, 630.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 655.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 36.

Catablema campanula (Fabricius).

Voir : Matériaux I, p. 482 ; II, p. 132 ; III, p. 409 et IV, p. 393.

Catablema eurystoma Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 393.

Catablema vesicaria (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 409 et IV, p. 393.

? *Turris episcopalis*	Fewkes	1881 (b) p. 147, pl. 3, fig. 1-6.
» »	Fewkes	1885 (a) p. 598, 600.
» »	Fewkes	1886 p. 957. 958.
» »	Fewkes	1888 (a) p. 232.

Chromatonema rubrum Fewkes.

Chromatonena rubrum	Fewkes	1882 (b) p. 301, 305, pl. 1, fig. 40.
» »	Fewkes	1885 (a) p. 601.

(= *Thaumantias rubrum* sec. A.-G. Mayer).

Cladocanna polyclada Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 393.

Cladocanna polyclada	LENDENFELD	1885 (a) p. 601, 630.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 656.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 36.

Cladocanna thalassina (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 482 ; II, p. 132 ; III, p. 409 et IV, p. 393.

Cladocanna thalassina	LENDENFELD	1885 (a) p. 600, 630.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 656.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 36.

Codonium conicum Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 394.

Codonium gemmiferum (Forbes).

Voir : Matériaux II, p. 132 ; III, p. 409 et IV, p. 394.

? *Sarsia gemmipara*	WAGNER	1885 p. 78.

Codonium princeps Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 394.

Codonorchis octaedrus Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 394.

Conis cyclophthalma Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 394.

Conis cyclophthalma	CARUS	1884 p. 23.

Conis mitrata Brandt.

Voir : Matériaux II, p. 133 ; III, p. 410 et IV, p. 395.

Corynitis arcuata Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 395.

Ctenaria ctenophora Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 395.

Cubogaster dissonema Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 395.

Cubogaster gemmascens Haeckel.

Voir : Matériaux III, p. 410 et IV, p. 395.

Cybogaster gemmascens	Carus	1884 p. 24.
Cubogaster gemmascens	Giard	1888 p. 317.

Cytaeandra polystyla Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 395.

Cytaeis macrogaster Haeckel.

Voir : Matériaux III, p. 410 et IV, p. 396.

Cytaeis nigritina Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 396.

Cytaeis polystyla Will.

Voir : Matériaux III, p. 410 et IV, p. 396.

Cytaeis pusilla Gegenbaur.

Voir : Matériaux III, p. 410 et IV, p. 396.

Cytaeis pusilla	Carus	1884 p. 24.
» »	Chun	1888 p. 12.

Cytaeis tetrastyla Eschscholtz.

Voir : Matériaux II, p. 133 ; III, p. 411 et IV, p. 396.

Cytaeis tetrastyla	Carus	1884 p. 24.
Bougainvillea coeca	Metschnikoff	1886 (a) p. 260.
Cytaeis tetrastyla	Metschnikoff	1886 (a) p. 260.

Dendronema stylodendron Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 397.

Dicodonium adriaticum Græffe.

Dicodonium adriaticum	Græffe	1884 p. 351.

Dicodonium cornutum Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 397.

Dicodonium dissonema Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 397.

Dicodonium dissonema	Lendenfeld	1885 (a) p. 585, 628.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 649.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 32.

Dicranocanna furcillata Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 397.

Dinema ocellata (Busch).

Voir : Matériaux III, p. 411 et IV, p. 397.

Dinema ocellatum	Carus	1884 p. 21.
» »	Du Plessis	1888 p. 532.

Dinema slabberi van Beneden.

Voir : Matériaux I, p. 483 ; II, p. 133 ; III, p. 411 et IV, p. 397.

Dinematella cavosa Fewkes.

Dinematella cavosa	Fewkes	1881 (b) p. 151, pl. 2, fig. 2, 3, pl. 4, fig. 3.
» »	Fewkes	1884 p. 195, fig. 1.

(= *Stomotoca dinema* sec. A.-G. Mayer).

Dipleuron parvum Brooks.

Dipleuron parvum	Brooks	1882 p. 135, 139.

(= *Eucheilota duodecimalis* var. *parvum,* sec. A.-G. Mayer).

Dipleurosoma amphithectum Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 397.

Dipleurosoma hemisphaericum (Allman).

Syn. : *Dipleurosoma irregulare* Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 398.

Dipleurosoma hemisphaerica	HADDON	1886 (a) p. 526.
Dipleurosoma irregulare	HADDON	1886 (a) p. 526.
Dipleurosoma (Ametrangia) hemisphaerica	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 89.

Dipleurosoma irregulare Haeckel.

Voir : *Dipleurosoma hemisphaericum.*

Dipleurosoma typica (Boeck).

Voir : Matériaux III, p. 411 et IV, p. 398.

Dipurena catenata (Forbes).

Voir : Matériaux III, p. 411 et IV, p. 398.

Dipurena catenata	CARUS	1884 p. 21.
Slabberia catenata	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 259.

Dipurena cervicata Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 411 et IV, p. 398.

Dipurena cervicata	FEWKES	1881 (b) p. 155.
Dipurena conica	FEWKES	1881 (b) p. 155.

Dipurena dolichogaster Haeckel.

Voir : Matériaux III, p. 412 et IV, p. 398.

Dipurena dolichogaster	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 258.
Dipurena fertilis	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 258 ss.
» »	LO BIANCO	1888 p. 388.

Dipurena halterata (Forbes).

Voir : Matériaux II, p. 133 ; III, p. 412 et IV, p. 399.

Dipurena ophiogaster Haeckel.

Voir : Matériaux III, p. 412 et IV, p. 399.

Dipurena strangulata Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 412 et IV, p. 399.

Dipurena strangulata	Fewkes	1881 (b) p. 155, pl. 4, fig. 5.
Dipurina strangulata	Brooks	1882 p. 136.

Dissonema saphenella Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 399.

Dissonema saphenella	Lendenfeld	1885 (a) p. 599, 630.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 655.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 35.

Dyscannota dysdipleura Haeckel.

Voir : Matériaux III, p. 412 et IV, p. 399.

Dysmorphosa fulgurans A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 412 et IV, p. 400.

Dysmorphosa fulgurans	Fewkes	1881 (b) p. 145, 147.
» »	Fewkes	1883 p. 79.
» »	Brooks	1884 p. 711.

Dysmorphosa minima Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 400.

Dysmorphosa minima	Giard	1888 p. 317.
» »	Dalla Torre	1889 p. 95.

Dysmorphosa octostyla Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 400.

Dysmorphosa octostyla	Carus	1884 p. 24.
» »	Giard	1888 p. 317.

Ectopleura ochracea A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 413 et IV, p. 400.

Ectopleura ochracea	Fewkes	1881 (b) p. 155.
» »	Brooks	1882 p. 136.
» »	Fewkes	1882 (b) p. 295, pl. 1, fig. 15, 16, 35, 36.
» »	Fewkes	1883 p. 85.
» »	Fewkes	1888 (a) p. 225 note.

Eirene coerulea L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 419 et IV, p. 400.

Irene coerulea	Claus	1881 (c) p. 97.

Eirene gibbosa (Mac Crady).

Voir : Matériaux III, p. 419 et IV, p. 401.

Irene gibbosa	Claus	1881 (c) p. 97.
Eirene gibbosa	Brooks	1882 p. 136.
Phortis gibbosa	Brooks	1883 (a) p. 470.

Eirene pellucida (Busk).

Voir : Matériaux I, p. 483 ; II, p. 135 ; III, p. 419 et IV, p. 401.

Dionaea lucullana	Claus	1881 (c) p. 102.
Geryonia pellucida	Claus	1881 (c) p. 102, 108.
Irene pellucida	Claus	1881 (c) p. 90, 96, 97, 102 ss., pl. 3.
Irene (Tima) pellucida	Claus	1881 (c) p. 102, 107-108.
? Irene pellucida	Merejkowsky	1883 (b) p. 123, fig. 7, 8.
» »	Carus	1884 p. 32.
Eirene pellucida	Græffe	1884 p. 358.
Tima cari	Metschnikoff	1886 (a) p. 262.
Tima pellucida	Metschnikoff	1886 (a) p. 262.
» »	Metschnikoff	1886 (b) p. 20, 54, 73, 80.

Eirene viridula (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 483 ; II, p. 136 ; III, p. 419 et IV, p. 401.

Irene viridula	CLAUS	1881 (c) p. 97, 102.
» »	DALLA TORRE	1889 p. 95.

Eleutheria claparedei Hartlaub.

Voir : Matériaux III, p. 413 et IV, p. 401.

Eleutheria claparedei	HARTLAUB	1889 p. 668.

Epenthesis cymbaloidea (Slabber).

Voir : Matériaux I, p. 483 ; II, p. 134 ; III, p. 413 et IV, p. 402.

Epenthesis cymbuloidea	CLAUS	1881 (c) p. 117.
? Thaumantias thompsoni	CLUBB	1886 p. 116.
? » »	HERDMAN	1886 (a) p. 12.
? » »	HERDMAN	1886 (b) p. 325-327, 330.
Epenthesis cymbaloidea	BROOKS	1888 (b) p. 160.

Epenthesis folleata Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 413 et IV, p. 402.

Epenthesis folliata	BROOKS	1882 p. 139.
Oceania folliata	BROOKS	1882 p. 135.
Epenthesis folleata	FEWKES	1882 (b) p. 298, pl, 1, fig. 10-14.
Epenthesis folliata	BROOKS	1888 (b) p. 148-150, 160-162.

Epenthesis maccradyi Brooks.

Epenthesis McCradyi	BROOKS	1888 (b) p. 148 ss., pl. 13-15.
» »	SCHIMKEWITSCH	1890 (a) p. 55.

(= *Phialidium maccradyi* sec. A.-G. MAYER.)

Epenthesis maculata (Forbes).

Voir : Matériaux II. p. 134 ; III, p. 414 et IV, p. 402.

Thaumantias maculata	M'INTOSH	1889 p. 278, 282.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 301.

Eucheilota quadralis Fewkes.

Eucheilota quadralis	Fewkes	1883 p. 87, pl. 1, fig. 13.

Eucheilota ventricularis Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 414 et IV, p. 402.

Eucheilota ventricularis	Fewkes	1881 (b) p. 159, pl. 5, fig. 7-10.
» »	Brooks	1882 p. 135, 139.
» »	Fewkes	1882 (b) p. 297.

Eucope annulata Lendenfeld.

Eucope annulata	Lendenfeld	1885 (a) p. 602, 630, pl. 28, fig. 53-57.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 656.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 37.

Eucope hyalina Lendenfeld.

Eucope hyalina	Lendenfeld	1885 (b) p. 910, 920, pl. 42, fig. 16-18.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 656.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 37.

Eucope minuta Metschnikoff.

Voir : Matériaux III, p. 415 et IV, p. 403.

Eucope obliqua Brooks.

Eucope obliqua	Brooks	1882 p. 136, 140.

(= ? *Obelia geniculata* sec. A.-G. Mayer.)

Eucope octona (Forbes).

Voir : Matériaux II, p. 134 ; III, p. 415 et IV, p. 403.

Thaumantias octona	Clubb	1886 p. 115.
» »	Herdman	1886 (a) p. 12.
» »	Herdman	1886 (b) p. 326, 327, 330.
» »	M'Intosh	1889 p. 278, 289.
» »	M'Intosh	1890 (b) p. 300.

Eucope parasitica A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 415 et IV, p. 403.

Eucope polygastrica Metschnikoff.

Eucope polygastrica	METSCHNIKOFF, E.u.L.	1872 p. 231.
» »	LANG	1886 p. 761.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 260.

Cette espèce figure à tort dans les Matériaux IV, p. 418, parmi les synonymes de *Phialidium variabile* où la plaçait HAECKEL (1880 p. 651). Elle est peut-être synonyme de *Gastroblasta raffaeli*, sec. A.-G. MAYER.

Eucope polygena A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 415 et IV, p. 403.

Eucope pontica Metschnikoff.

Voir : Matériaux III, p. 415 et IV, p. 403.

Eucope thaumantoides Gegenbaur.

Voir : Matériaux III, p. 415 et IV, p. 403.

Eucope thaumantoides	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 85.

Eucopium pictum (Keferstein et Ehlers).

Voir : Matériaux III, p. 416 et IV, p. 404.

Eucopium pictum	CLAUS	1881 (c) p. 117.
» »	CARUS	1884 p. 28.

Eucopium primordiale Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 404.

Eucopium primordiale	CLAUS	1881 (c) p. 117.
» »	CLAUS	1883 p. 87.
» »	WEISMANN	1883 p. 158.
» »	CARUS	1884 p. 28.

Eucopium quadratum (Forbes).

Voir : Matériaux II, p. 134 ; III, p. 416 et IV, p. 404.

Eucopium quadratum	CLAUS	1881 (c) p. 117.
» »	MÖBIUS	1884 p. 65.
Thaumantias quadrata	M'INTOSH	1889 p. 289.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 300.

Euphysa aurata Forbes.

Voir : Matériaux II, p. 134 ; III, p. 416 et IV, p. 404.

Euphysa mediterranea	WEISMANN	1883 p. 129.
» »	CARUS	1884 p. 22.
» »	GRÆFFE	1884 p. 354.
Euphysa aurata	MÖBIUS	1884 p. 65.
Euphysa mediterranea	DU PLESSIS	1888 p. 543.

Euphysa australis Lendenfeld.

Euphysa australis	LENDENFELD	1885 (a) p. 586, 628, pl. 21, fig. 33.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 650.

Euphysa virgulata A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 417 et IV, p. 405.

Eutima cuculata Brooks.

Eutima cuculata	BROOKS	1882 p. 136, 140.

Eutima emarginata Brooks.

Eutima emarginata	BROOKS	1882 p. 136, 141.

(= *Eutima mira* sec. A.-G. MAYER.)

Eutima gracilis Fewkes.

Eutima gracilis	FEWKES	1881 (b) p. 158 pl. 5, fig. 1-4.
» »	BROOKS	1886 p. 397.

(= *Eutima mira* sec. A.-G. MAYER).

Eutima insignis (Keferstein).

Voir : Matériaux III, p. 417 et IV, p. 405.

Eutima limpida A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 417 et IV, p. 405.

Eutima limpida	Fewkes	1881 (b) p. 158.
» »	Brooks	1886 p. 397.

Eutima mira Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 417 et IV, p. 405.

Eutima mira	Fewkes	1881 (b) p. 158.
» »	Brooks	1882 p. 136, 141.
» »	Brooks	1884 p. 709, 711.
» »	Brooks	1886 p. 360, 394, ss., pl. 38-39, fig. 2-7.

Eutima pyramidalis L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 417 et IV, p. 405.

Eutima pyramidalis	Brooks	1886 p. 397.

Eutimalphes indicans (Romanes).

Voir : Matériaux IV, p. 406.

Eutimalphes pretiosa Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 406.

Eutimalphes pretiosa	Lendenfeld	1885 (a) p. 607, 630.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 657.
Eutimolphes pretiosa	Lendenfeld	1887 (c) p. 37.

Eutimeta gentiana Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 406.

Eutimium elephas Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 406.

Eutimium elephas	Dalla Torre	1889 p. 95.

Gastroblasta raffaelei Lang.

Gastroblasta raffaelei		LANG	1886 p. 735, pl. 20-21.
»	»	BROOKS	1888 (b) p. 161, 162.
»	»	M'INTOSH	1890 (a) p. 43.

Gastroblasta timida Keller.

Gastroblasta timida		KELLER	1883 (b) p. 622 ss., pl. 35.
»	»	LANG	1886 p. 736, 759-761.
»	»	BROOKS	1888 (b) p. 161.

Gemmaria cladophora A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 417 et IV, p. 406.

Gemmaria gemmosa Mac Crady.

Voir : Matériaux III, p. 417 et IV, p. 407.

Gemmaria gemmosa		FEWKES	1881 (b) p. 150, pl. 1, fig. 8-12.
»	»	FEWKES	1884 p. 196, fig. 2.

Gemmaria sagittaria Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 407.

Globiceps globator (Leuckart).

Voir : Matériaux III, p. 417 et IV, p. 407.

Globiceps globator	CARUS	1884 p. 22.

Gonionemus vertens A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 418 et IV, p. 407.

Halitiara formosa Fewkes.

Halitiara formosa		FEWKES	1882 (a) p. 276, pl. 4, fig. 2.
»	»	FEWKES	1883 p. 79.

(= *Protiara formosa* sec. A.-G. MAYER.)

Halopsis ocellata A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 418 et IV, p. 407.

Halopsis ocellata	CLAUS	1881 (b) p. 307.
» »	CLAUS	1883 p. 68, 82.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 261.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 81, 84.
» »	FEWKES	1888 (a) p. 233, pl. 3 fig. 1.

Hippocrene macloviana (Lesson).

Voir : Matériaux II, p. 135 ; III, p. 418 et IV, p. 407.

Hippocrene mertensi A. Agassiz.

Voir : Matériaux II, p. 135 ; III, p. 418 et IV, p. 408.

Hippocrene platygaster Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 408.

Hippocrene pyramidata Forbes.

Voir : Matériaux III, p. 418 et IV, p. 408.

Irenium quadrigatum Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 409.

Laodicea calcarata A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 419 et IV, p. 409.

Laodicea calcarata	CLAUS	1881 (c) p. 89.
Laodice (Lafoea) calcarata	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 83.

Laodicea cruciata (Forskål).

Voir : Matériaux I, p. 483 ; II, p. 136 ; III, p. 420 et IV, p. 409.

Cosmetira punctata	SCHMIDTLEIN	1881 p. 164.
Laodice cruciata	CARUS	1884 p. 27.
Laodicea cruciata	GRÆFFE	1884 p. 357.
Thaumantias pilosella	CLUBB	1886 p. 115.

Laodice cruciata	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 239.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 20 .... 149, pl. 4, fig. 17-31, pl. 5, fig. 1.
Laodicea cruciata	NICHOLS a. HADDON	1886 p. 615.
Laodice cruciata	DALLA TORRE	1889 p. 95.
Thaumantias pilosella	M'INTOSH	1889 p. 272, 277, 282, 289, 293.
Laodice cruciata	MARKTANNER	1890 p. 280.
Thaumantias pilosella	M'INTOSH	1890 (a) p. 40.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 299, 300.

Le Polype de cette Méduse, observé par METSCHNIKOFF, appartient probablement au genre *Cuspidella*.

Laodicea salinarum (Du Plessis).

Voir : Matériaux IV. p. 409.

Limnorea proboscidea Haeckel.

Voir : *Limnorea triedra.*

Limnorea triedra Péron et Lesueur.

Syn. : *Limnorea proboscidea* Haeckel.

Voir : Matériaux I, p. 484 ; II, p. 137 ; III, p. 421 et IV, p. 410.

Limnorea triedra	HAECKEL	1882 p. 2.
» »	LENDENFELD	1885 (a) p. 591, 629.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 651.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 33.

Lizusa multicilia Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 410.

Lizusa multicilia	CARUS	1884 p. 25.

Lizusa prolifera Lendenfeld.

Lizusa prolifera	LENDENFELD	1885 (a) p. 589, 629, pl. 23, fig. 38-39.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 651.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 33.

(= *Bougainvillia prolifera* sec. A.-G. MAYER.)

Lizzella hyalina (van Beneden).

Voir : Matériaux III, p. 421 et IV, p. 410.

Lizzella octella Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 410.

Lizzia blondina Forbes.

Voir : Matériaux II, p. 137 ; III, p 421 et IV, p. 410.

Lizzia blondina	MÖBIUS	1884 p. 65.
» »	WAGNER	1885 p. 60, 72, 73, pl. 3, fig. 2-5.
» »	DU PLESSIS	1888 p. 542.
» »	M'INTOSH	1889 p. 288.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 297, 298.

Lizzia elisabethae Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 411.

Mabella gracilis Fewkes.

Mabella gracilis	FEWKES	1881 (b) p. 146, pl. 6, fig. 2, 3.

(= ? *Podocoryne fulgurans* sec A.-G. MAYER.)

Margelis maniculata Haeckel.

Voir : Matériaux III, p. 422 et IV, p. 411.

Margelis maniculata	CARUS	1884 p. 25.

Margelis principis Steenstrup.

Voir : Matériaux II, p. 137 ; III, p. 422 et IV, p. 411.

Margelis trinema Lendenfeld.

Margelis trinema	LENDENFELD	1885 (b) p. 909, 918, pl. 41, fig. 13.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 652.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 33.

(= *Bougainvillia trinema* sec. A.-G. MAYER.)

Margelis zygonema Haeckel.

Voir : Matériaux III, p. 422 et IV, p. 411.

Margellium gratum (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 422 et IV, p. 411.

Lizzia grata	Fewkes	1881 (b) p. 142, pl. I, fig. 1-7.
» »	Moebius	1884 p. 65.

Melicertella panocto Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 412.

Melicertidium octocostatum (Sars).

Voir : Matériaux II, p. 138 ; III, p. 422 et IV, p. 412.

Stomobrachium octocostatum	M'Intosh	1889 p. 261, 288, 289, 294, 298, 300.
Melicertum (Stomobrachium) octocostatum	M'Intosh	1890 (b) p. 304.

Melicertissa clavigera Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 412.

Melicertum georgicum A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 423 et IV, p. 412.

Mesonema abbreviata Eschscholtz.

Voir : Matériaux II, p. 138 ; III, p. 423 et IV, p. 412.

Mesonema abbreviatum	Claus	1881 (b) p. 309.
» »	Claus	1883 p. 83.

Mesonema bairdi Fewkes.

Mesonema bairdi	Fewkes	1886 p. 959, 960, 962.

(=*Aequorea forskalea*, sec. A.-G. Mayer.)

Mesonema cœrulescens Brandt.

Voir : Matériaux II, p. 139 ; III, p. 423 et IV, p. 413.

Mesonema coerulescens	Claus	1881 (b) p. 301.
» »	Claus	1883 p. 78.

Mesonema cyaneum (L. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 424 et IV, p. 413.

Mesonema cyaneum	Fewkes	1886 p. 959, 960.
Zygodactyla cyanea	Fewkes	1886 p. 960.
Mesonema cyaneum	Fewkes	1889 (a) p. 521.
Zygodactyla cyanea	Fewkes	1889 (a) p. 521.

Mesonema dubium Brandt.

Voir : Matériaux II, p. 139, III, p. 424 et IV, p. 413.

Mesonema eurystoma Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 413.

Mesonema eurystoma	Claus	1881 (b) p. 287, 295, 300, 305, 306, 311.
Aequorea eurystoma	Claus	1883 p. 81.
Mesonema eurystoma	Claus	1883 p. 63, 67, 78, 81, 84.
» »	Carus	1884 p. 33.

Mesonema macrodactylum Brandt.

Voir : Matériaux II, p. 139; III, p. 424 et IV, p. 413.

Mesonema pensile Haeckel.

Voir : Matériaux I, p. 484 ; II, p. 139 ; III, p. 424 et IV, p. 413.

Aequorea pensile	Claus	1881 (b) p. 297.
Mesonema pensile	Davidoff	1881 p. 622.
Aequorea pensile	Claus	1883 p. 68.
Mesonema pensile	Carus	1884 p. 33.
» »	Lang	1886 p. 755.
Stomobrachium mirabile	Lang	1886 p. 753-756.

Microcampana conica Fewkes.

Microcampana conica	Fewkes	1889 (b) p. 111, pl. 4, fig. 8.
Microcampana	Fewkes	1889 (c) p. 595, 596, fig. 5.

Mitrocoma annæ Haeckel.

Voir : Matériaux III, p. 424 et IV, p. 414.

Mitrocoma annae	Carus	1884 p. 31.
Halopsis annae	Metschnikoff	1886 (a) p. 260.
Mitrocoma annae	Metschnikoff	1886 (a) p. 240, 260.
» »	Metschnikoff	1886 (b) p. 23... 82, pl. 3, fig. 20-33, pl. 4, fig. 1-16.
» »	Lo Bianco	1888 p. 388.

Le Polype de cette Méduse, observé par Metschnikoff, rentre probablement dans le genre *Cuspidella*.

Mitrocoma minervæ Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 414.

Mitrocomella polydiademata (Romanes).

Voir : Matériaux IV, p. 414.

Mitrocomium annæ Lendenfeld.

Mitrocomium annae	Lendenfeld	1885 (a) p. 606, 630, pl. 29, fig. 58-60.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 657.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 37.

(= *Mitrocoma lendenfeldi*, sec A.-G. Mayer.)

Mitrocomium cirratum Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 414.

Mitrocomium cirratum	Carus	1884 p. 30.

Modeeria formosa Forbes.

Voir : Matériaux II, p. 140 ; III, p. 425 et IV, p. 414.

Modeeria formosa	Fewkes	1881 (b) p. 149.

Modeeria irenium Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 415.

Nemopsis crucifera (Forbes).

Voir : Matériaux III, p. 425 et IV, p. 415.

Nemopsis favonia Haeckel.

Voir : Matériaux I, p. 485 ; II, p. 140 ; III, p. 425 et IV, p. 415.

Favonia octonema	HAECKEL	1882 p. 2.
Nemopsis favonia	LENDENFELD	1885 (a) p. 591, 629.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 652.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 34.

Nemopsis heteronema Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 415

Nemopsis heteronema	HAECKEL	1882 p. 2.

Oceaniopsis bermudensis Fewkes.

Oceaniopsis bermudensis	FEWKES	1883 p. 86, pl. 1, fig. 8-10.

(= *Eucheilota bermudensis*, sec. A.-G. MAYER.)

Octocanna octonema Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 416.

Octocanna octonema	CLAUS	1881 (b) p. 298, 307, 308.
» »	CLAUS	1883 p. 69, 77, 82.

Octocanna polynema Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 416.

Octocanna polynema	CLAUS	1881 (b) p. 307.
» »	CLAUS	1883 p. 82.

Octonema eucope Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 416.

Octorchandra canariensis Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 416.

Octorchandra germanica Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 416.

Octorchandra germanica	CLAUS	1881 (c) p. 101.
» »	DALLA TORRE	1889 p. 95.

Octorchandra variabilis (Mac Crady).

Voir : Matériaux III, p. 426 et IV, p. 416.

Eutima variabilis	FEWKES	1881 (b) p. 158.
» »	BROOKS	1886 p. 394, 396, pl. 39, fig. 1 pl. 40.

Octorchidium tetranema Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 416.

Octorchidium tetranema	CLAUS	1881 (c) p. 100.
» »	CARUS	1884 p. 32.

Octorchis campanulatus (Claus).

Voir : Matériaux IV, p. 417.

Liriopsis campanulatus	CLAUS	1881 (c) p. 101.
Octorchis campanulatus	CLAUS	1881 (c) p. 100, 101.
» »	CARUS	1884 p. 32.

Octorchis gegenbauri Haeckel.

Voir : Matériaux III, p. 426 et IV, p. 417,

Octorchis gegenbauri	CLAUS	1881 (c) p. 90, 96, 101.
» »	CARUS	1884 p. 32.
» »	GRÆFFE	1884 p. 358.
Octorchis (Eutima) gegenbauri	BROOKS	1886 p. 396, 398, 404.
Octorchis gegenbauri	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 20... 79, pl. 3, fig. 10-19.

Octorhopalon fertilis Lendenfeld.

Octorhopalon fertilis	Lendenfeld	1885 (b) p. 910, 919, pl. 42, fig. 14-15.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 655.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 36.

(= ? *Laodicea fertilis* sec. A.-G. Mayer).

Orchistoma agariciforme Keller.

Orchistoma agariciforme	Carus	1884 p. 28.
» »	Keller	1884 p. 418, pl. 21.

Orchistoma pileus (Lesson).

Voir : Matériaux II. p. 141 ; III, p. 427 et IV, p. 417.

Orchistoma pileus	Keller	1884 p. 417.

Orchistoma steenstrupi Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 417.

Orchistoma steenstrupi	Keller	1884 p. 417, 420.

Pandea conica (Quoy et Gaimard).

Voir : Matériaux II, p. 141 ; III, p. 427 et IV, p. 417.

Oceania conica	Schmidtlein	1881 p. 164.
Pandea conica	Carus	1884 p. 22.
» »	Metschnikoff	1886 (b) p. 24.
Oceania conica	Lo Bianco	1888 p. 389.
Pandaea conica	Marktanner	1890 p. 202.
Oceania conica	M'Intosh	1890 (b) p. 297.

Pandea minima Lendenfeld.

Pandaea minima	Lendenfeld	1885 (b) p. 909, 916, pl. 42, fig. 10-12.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 650.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 32.

Pandea saltatoria (Sars).

Voir : Matériaux I, p. 485 ; II, p. 141 ; III, p. 427 et IV, p. 418.

Phialidium gregarium (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 427 et IV, p. 418.

Phialidium languidum (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 427 et IV, p. 418.

Phialidium languidum	CLAUS	1881 (c) p. 111.
Oceania languida	BROOKS	1882 p. 139.
» »	FEWKES	1882 (b) p. 298.
» »	FEWKES	1883 p. 86.
» »	FEWKES	1884 p. 196, fig. 3.
» »	FEWKES	1888 (a) p. 234.

Phialidium variabile (Claus).

Voir : Matériaux I, p. 485 ; II, p. 142 ; III, p. 428 et IV, p. 418.

Phialidium variabile	DAVIDOFF	1881 p. 620, fig.
Eucope (Phialidium) variabilis	CLAUS	1881 (b) p. 310.
Phialidium variabile	CLAUS	1881 (c) p. 94, 110, 111.
Eucope (Phialidium) variabilis	CLAUS	1883 p. 83.
Phialidium variabile	CLAUS	1883 p. 87.
» »	WEISMANN	1883 p. 240.
» »	CARUS	1884 p. 31.
» »	GRÆFFE	1884 p. 356.
Phialidium variabilis	REES	1884 p. 589.
Thaumantias convexa	CLUBB	1886 p. 114, 116.
Phialidium variabile	HADDON	1886 (a) p. 525.
» »	LANG	1886 p. 753, 755, 758.
Eucope variabilis	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 242.
Geryonia planata	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 241.
? *Oceania flavidula*	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 239, 241.
Phialidium ferrugineum	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 241, 243.
Phialidium variabile	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 243, 244, 257, 260.

Phialidium viridicans	Metschnikoff	1886 (a) p. 243.
Thaumantias convexa	Thompson	1886 p. 317.
Phialidium variabile	Dalla Torre	1889 p. 95.
» »	M'Intosh	1889 p. 278, 289.
? *Phialidium variabile* var. *convexa*	M'Intosh	1889 p. 289.
? *Phialidium variabile* var. *globosa*	M'Intosh	1889 p. 289.
? *Phialidium variabile* var. *sarnica*	M'Intosh	1889 p. 289.
? *Thaumantias gibbosa*	M'Intosh	1889 p. 278.
Thaumantias globosa (*Phialidium variabile*)	M'Intosh	1889 p. 272.
? *Thaumantias globularis*	M'Intosh	1889 p. 288.
? *Thaumantias (Phialidium) variabile* var. *globosa*	M'Intosh	1889 p. 289.
? *Thaumantias (Phialidium) variabile* var. *inconspicua*	M'Intosh	1889 p. 289.
Phialidium variabile	M'Intosh	1890 (b) p. 302.
? *Phialidium variabile* var. *convexa*	M'Intosh	1890 (b) p. 302.
? *Phialidium variabile* var. *globosa*	M'Intosh	1890 (b) p. 302.
? *Phialidium variabile* var. *inconspicua*	M'Intosh	1890 (b) p. 302.
? *Phialidium variabile* var. *sarnica*	M'Intosh	1890 (b) p. 302.
? *Thaumantias gibbosa*	M'Intosh	1890 (b) p. 301.

Nous réunissons provisoirement sous le nom de *Phialidium variabile* toutes les espèces qui ont été décrites sous ce nom ou qui figurent dans la synonymie établie par Haeckel. Mais plusieurs auteurs, et entre autres Browne (1896), ont montré que de nombreuses espèces avaient été à tort réunies sous ce nom. Nous espérons pouvoir en faire une révision dans un prochain fascicule de nos « Matériaux ». Dans les Matériaux IV, p. 419, il faut enlever de la synonymie de *Phialidium variabile* la citation : *Eucope polygastrica*, Metschnikoff E. u. L. 1872, qui appartient à une espèce distincte.

Phialis cruciata (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 428 et IV, p. 419.

Halopsis cruciata	Metschnikoff	1886 (a) p. 241, 260.
Phialis cruciata	Metschnikoff	1886 (a) p. 241, 261.
Halopsis cruciata	Metschnikoff	1886 (b) p. 81, 84.

Phialium duodecimale (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 429 et IV, p. 419.

Eucheilota duodecimalis	Fewkes	1881 (b) p. 159.
» »	Brooks	1882 p. 140.
» »	Fewkes	1882 (b) p. 297.
Phialium duodecimale	Fewkes	1882 (b) p. 297, pl. 1, fig. 17-21.

Plotocnide borealis Wagner.

Plotocnide borealis	Wagner	1885 p. 60, 72, 74, pl. 4, fig. 1-2.

(= *Protiara borealis* sec. A.-G. Mayer.)

Polycanna americana Fewkes.

Polycanna americana	Fewkes	1886 p. 959.
» »	Fewkes	1889 (a) p. 522, 523.

(= *Aequorea forskalea* sec. A.-G. Mayer.)

Polycanna crassa (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III, p. 429 et IV, p. 419.

Aequorea crassa	Claus	1881 (b) p. 297.
Aequorea (Zygodactyla) crassa	Claus	1881 (b) p. 301.
Aequorea crassa	Claus	1883 p. 68.
Aequorea (Polycanna) crassa	Claus	1883 p. 82.
Aequorea (Zygodactyla) crassa	Claus	1883 p. 78.
Polycanna (Zygodactyla) crassa	Fewkes	1886 p. 959, 960.
Polycanna crassa	Fewkes	1889 (a) p. 523.
Zygodactyla crassa	Fewkes	1889 (a) p. 521.

Polycanna flava A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 429 et IV, p. 420.

Aequorea (Crematostoma) flava	Claus	1881 (b) p. 301.
Crematostoma flava	Claus	1881 (b) p. 302.
» »	Claus	1883 p. 79.
Cremastoma flava	Fewkes	1889 (a) p. 521.
Polycanna flava	Fewkes	1889 (a) p. 523.

Polycanna fungina Hæckel.

Voir : Matériaux IV, p. 420.

Aequorea (Polycanna) fungina	Claus	1881 (b) p. 297.
Polycanna fungina	Claus	1881 (b) p. 301, 307, 308.
Aequorea (Polycanna) fungina	Claus	1883 p. 76.
Polycanna fungina	Claus	1883 p. 77, 78, 82, 83.
» »	Fewkes	1889 (a) p. 521, 523.

Polycanna germanica Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 420.

Aequorea (Polycanna) germanica	Claus	1881 (b) p. 297.
Polycanna germanica	Claus	1881 (b) p. 298, 300, 308, 311.
Aequorea (Polycanna) germanica	Claus	1883 p. 76.
Polycanna germanica	Claus	1883 p. 77, 78, 82, 84.
» »	Fewkes	1886 p. 959.
» »	Dalla Torre	1889 p. 94.
» »	Fewkes	1889 (a) p. 521.

Polycanna groenlandica (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 485 ; II, p. 143 ; III. p. 429 et IV, p. 420.

Aequorea groenlandica	Claus	1881 (b) p. 297, 301.
Zygodactyla groenlandica	Fewkes	1881 (b) p. 156, pl. 5, fig. 5, 6, 11. 12.

Aequorea groenlandica	CLAUS	1883 p. 68, 78.
Aequorea (Zygodactyla) groenlandica	CLAUS	1883 p. 69.
Zygodactyla groenlandica	FEWKES	1885 (a) p. 597.
Polycanna (Zygodactyla) groenlandica	FEWKES	1886 p. 959, 962.
Zygodactyla groenlandica	CLARKE	1888 p. 87, fig. 81.
Polycanna groenlandica	FEWKES	1889 (a) p. 522, 523.
Zygodactyla groenlandica	FEWKES	1889 (a) p. 521-523.

Polycanna italica Haeckel.

Voir : Matériaux I, p. 486 ; II, p. 143 ; III, p. 429 et IV, p. 420.

Polycanna italica	CLAUS	1881 (b) p. 284, 298, 300, 311.
Polycanna rissoana	CLAUS	1881 (b) p. 311.
Aequorea rissoana	CLAUS	1883 p. 62.
Polycanna italica	CLAUS	1883 p. 62, 77, 78, 84.
Polycanna rissoana	CLAUS	1883 p. 84.
» »	CARUS	1884 p. 34.
Polycanna italica	FEWKES	1886 p. 959.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 261.
» »	FEWKES	1889 (a) p. 521.

Polyorchis campanulatus (Chamisso et Eysenhardt).

Voir : Matériaux II, p. 143 ; III, p. 430 et IV, p. 421.

Polyorchis penicillata (Eschscholtz).

Voir : Matériaux II, p. 144 ; III, p. 430 et IV, p. 421.

Polyorchis penicillata	FEWKES	1889 (b) p. 103, pl. 4, fig. 6, 7.
» »	FEWKES	1889 (c) p. 593, fig. 4, pl. 23.

Polyorchis pinnatus Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 421.

Polyorchis saltatrix (Tilesius).

Voir : Matériaux IV, p. 421.

Proboscidactyla brevicirrata Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 421.

Proboscidactyla flavicirrata Brandt.

Voir : Matériaux II, p. 144 ; III, p. 430 et IV, p. 422.

Protiara tetranema (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 486 ; II, p. 144 ; III, p. 430 et IV, p. 422.

Pteronema ambiguum (Lesson).

Voir : Matériaux II, p. 144, III, p. 430 et IV, p. 422.

Pteronema ambiguum	Lendenfeld	1885 (a) p. 592, 629.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 652.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 34.

Pteronema darwini Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 422.

Pteronema darwini	Lendenfeld	1885 (a) p. 592, 629.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 652.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 34.

Ptychogastria polaris Allman.

Voir : Matériaux IV, p. 422.

Ptychogena lactea A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 430 et IV, p. 422.

Ptychogena lactea	Haeckel	1882 p. 6, 7.
» »	Agassiz. A.	1888 p. 128, fig. 422.

Ptychogena pinnulata Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 422.

Ptychogena pinnulata	Haeckel	1882 p. 6, pl. 2.

Ratkia blumenbachi (Rathke).

Voir : Matériaux II, p. 144; III, p. 430 et IV, p. 423.

Oceania blumenbachi	Fewkes	1881 (b) p. 142, 146.
Rathkea blumenbachi	Fewkes	1881 (b) p. 147.

Rathkia fasciculata (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 486 ; II, p. 145 ; III, p. 431 et IV. p. 423.

Lizzia kölliberi	Schmidtlein	1881 p. 164.
Rathkea fasciculata	Carus	1884 p. 25.
» »	Metschnikoff	1886 (a) p. 239.
» »	Metschnikoff	1886 (b) p. 20... 72, pl. 1, fig. 18-31.
Lizzia (Rathkea) kölliberi	Chun	1888 p. 12.
Lizzia koelliberi	Lo Bianco	1888 p. 388.
Rathkea fasciculata	Marktanner	1890 p. 202.
Lizzia kölliberi	M'Intosh	1890 (b) p. 298.

Rathkia octopunctata (Sars).

Voir : Matériaux II, p. 138, 145 ; III, p. 431 et IV, p. 423.

Cytaeis octopunctata	Sars, M.	1837 p. 406.
Lizzia octopunctata	Fewkes	1881 (b) p. 142, 143.
» »	Fewkes	1883 p. 79.
Cytaeis octopunctata	Möbius	1884 p. 65.
Rathkea octopunctata	Möbius	1884 p. 65.
Lizzia octopunctata	Clubb	1886 p. 117.
» »	Clarke	1888 p. 83, fig. 75.
Rathkea octopunctata	Giard	1888 p. 317, pl. 21.
» » var. *rubropunctata*	Giard	1888 p. 319, expl. pl. 21.
Rathkea octopunctata	Dalla Torre	1889 p. 95.
Lizzia octopunctata	M'Intosh	1889 p. 264, 272, 273, 278, 288, 289.
» »	M'Intosh	1890 (a) p. 43.
» »	M'Intosh	1890 (b) p. 297, 298.

Rhegmatodes floridanus L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 432 et IV, p. 423.

Rhegmatodes globosa (Eschscholtz).

Voir : Matériaux II, p. 145; III, p. 432 et IV, p. 424.

Rhegmatodes tenuis A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 432 et IV, p. 424.

Rhegmatodes thalassina (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 486 ; II, p. 145 ; III, p. 432 et IV, p. 424.

Rhegmatodes thalassina	LENDENFELD	1885 (a) p. 611, 631.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 659.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 39.

Saphenella dissonema Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 424.

Saphenia bitentaculata (Quoy et Gaimard).

Voir : Matériaux II, p. 146 ; III, p. 432 et IV, p. 424.

Saphenia bitentaculata	CARUS	1884 p. 31.
? *Siphonorhynchus bitentaculatus*	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 261.

Saphenia dinema (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 486 ; II, p. 146 ; III, p. 433 et IV, p. 424.

Saphenia dinema	FEWKES	1881 (b) p. 152.
? » »	GRÆFFE	1884 p. 354.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 261.

Saphenia mirabilis (Wright).

Voir : Matériaux III, p. 433 et IV, p. 425.

Sarsia clavata Keferstein.

Voir : Matériaux II, p. 146 ; III, p. 433 et IV, p. 425.

Sarsia clavata	GRÆFFE	1884 p. 351.

Voir dans les Polypes la note à *Syncoryne clavata*.

Sarsia macrorhyncha Busch.

Voir : Matériaux III, p. 433 et IV, p. 425.

Sarsia pattersoni Haddon.

Sarsia pattersoni	HADDON	1886 (a) p. 525.

Sarsia prolifera Forbes.

Voir : Matériaux II, p. 147 ; III, p. 433 et IV, p. 425.

Codonium codonophorum	KELLER	1883 (b) p. 628.
Sarsia prolifera	WAGNER	1885 p. 78.
» »	FEWKES	1889 (c) p. 598.

Sarsia radiata Lendenfeld.

Voir aux Hydroïdes : *Syncoryne radiata*.

Sarsia siphonophora Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 426.

Sarsia siphonophora	KELLER	1883 (b) p. 628.
» »	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 259.
» »	LO BIANCO	1888 p. 389.

Sarsia tubulosa (Sars).

Voir : Matériaux II, p. 147 ; III, p. 434 et IV, p. 426.

Sarsia tubulosa	WEISMANN	1883 p. 2, 58.
Sarsia syncoryne	LENDENFELD	1884 (c) p. 585.
Sarsia tubulosa	LENDENFELD	1884 (c) p. 586, 588.
» »	WAGNER	1885 p. 51, 52, 54, 60, 72, 76, fig., pl. 3, fig. 6, 15-16, 18, pl. 4, fig. 3-12.
» »	CLUBB	1886 p. 115.
» »	HADDON	1886 (a) p. 525.
» »	M'INTOSH	1889 p. 268, 272, 278, 282.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 299.

Staurobrachium stauroglyphum (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 486 ; II, p. 147 ; III, p. 434 et IV, p. 426.

Staurodiscus heterosceles Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 427.

Staurodiscus tetrastaurus Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 427.

Staurophora mertensi Brandt.

Voir : Matériaux II, p. 147 ; III, p. 434 et IV, p. 427.

? *Staurophora mertensi*	Fewkes	1885 (b) p. 164, 165.

Staurophora vitrea Sars.

Voir : Matériaux III, p. 435 et IV, p. 427.

Staurostoma arctica Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 427.

Staurostoma laciniata (L. Agassiz).

Voir : Matériaux II, p. 148 ; III, p. 435 et IV, p. 427.

Staurophora laciniata	Fewkes	1882 (a) p. 289, exp. pl. 7, fig. 16, 17.
» »	Fewkes	1885 (a) p. 598, 600.
» »	Wagner	1885 p. 54, 60, 72, 80, pl. 4, fig. 14-20, pl. 5, fig. 9.
» »	Fewkes	1886 p. 958.
» »	Fewkes	1888 (a) p. 233.

Steenstrupia cranoides Haeckel.

Voir : Matériaux III, p. 435 et IV, p. 428.

Steenstrupia cranoides	Carus	1884 p. 22.
» »	Græffe	1884 p. 354.

Steenstrupia gracilis Brooks.

Steenstrupia gracilis	Brooks	1882 p. 136, 144.

(= *Steenstrupia rubra* sec. A.-G. Mayer.)

Steenstrupia lineata Leuckart.

Voir : Matériaux III, p. 436 et IV, p. 428.

Steenstrupia lineata	Carus	1884 p. 21.
» »	Græffe	1884 p. 354.
» »	Du Plessis	1888 p. 543.

Steenstrupia occidentalis Fewkes.

Steenstrupia occidentalis	Fewkes	1889 (b) p. 107, pl. 3, fig. 1.
Steenstrupia californica	Fewkes	1889 (c) pl. 24, fig. 6.

(= *Hybocodon chilensis* Hartlaub sec. A.-G. Mayer.)

Stomobrachium lenticulare Brandt.

Voir : Matériaux II, p. 148 ; III, p. 436 et IV, p. 428.

Stomobrachium tentaculatum L. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 436 et IV, p. 428.

Stomotoca atra A. Agassiz.

Voir : Matériaux III, p. 436 et IV, p. 429.

Stomotoca pterophylla Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 429.

Stomatoca periphylla	Fewkes	1889 (a) p. 513, 523.

Stomotoca rugosa A.-G. Mayer 1900.

Stomatoca apicata	Fewkes	1881 (b) p. 151, 152, pl. 2, fig. 1, 4, 9.
? *Stomatoca apacata*	Brooks	1882 p. 136.
? *Stomatoca apacta*	Brooks	1882 p. 144.
Amphinema apicatum	Brooks	1883 (a) p. 473.

Stomatoca apicata	Brooks	1884 p. 711.
» »	Clarke	1888 p. 83 pl. sans nº p. 82.
» »	Fewkes	1889 (a) p. 524.

Syndictyon nodosum (Busch).

Voir : Matériaux III, p. 436 et IV, p. 429.

Syndictyon nodosum	Carus	1884 p. 20.

Tetranema aeronauticum (Forbes).

Voir : Matériaux II, p. 148 ; III, p. 436 et IV, p. 429.

Tetranema eucopium Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 429.

Tetranema eucopium	Carus	1884 p. 27.

Thamnitis nigritella (Forbes).

Voir : Matériaux II, p. 148 ; III, p. 437 et IV, p. 429.

Bougainvillia nigritella	M'Intosh	1889 p. 294.
» »	M'Intosh	1890 (b) p. 298.

Thamnitis tetrella Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 430.

Thamnostoma dibalia (Busch).

Voir : Matériaux III, p. 437 et IV, p. 430.

Thamnostoma dibalia	Carus	1884 p. 25.
Thamnostoma dibolia	Græffe	1884 p. 348.

Thamnostoma macrostoma Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 430.

Thamnostylus dinema Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 430.

Thamnostylus dinema	Haeckel	1882 p. 2, pl. 1.

Thaumantias cellularia (A. Agassiz).

Voir : Matériaux III. p. 437 et IV, p. 430.

Thaumantias crucifera Romanes.

Voir : Matériaux IV, p. 430.

Thaumantias eschscholtzi Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 430.

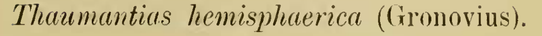


Thaumantias forbesi Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 430.

Thaumantias helicobostrica Romanes.

Voir : Matériaux IV, p. 430.



Thaumantias hemisphaerica (Gronovius).

Voir : Matériaux I, p. 486 ; II, p. 148 : III, p. 437 et IV, p. 431.

Thaumantias inconspicua	LESLIE a. HERDMAN	1881 p. 13.
» »	STORM	1882 p. 14.
Thaumantias hemisphaerica	MÖBIUS	1884 p. 65.
Thaumantias inconspicua	PENNINGTON	1885 p. 89.
Thaumantias hemisphaerica	CLUBB	1886 p. 116.
Thaumantias punctata	CLUBB	1886 p. 116.
Thaumantias hemisphaerica	HADDON	1886 (a) p. 525.
» »	HERDMAN	1886 (b) p. 327, 330.
Thaumantias inconspicua	METSCHNIKOFF	1886 (b) p. 84.
Thaumantias hemisphaerica	DALLA TORRE	1889 p. 95.
» »	M'INTOSH	1889 p. 277, 278. 282, 288, 289, 293, 294, 297. 300.
Thaumantias inconspicua	M'INTOSH	1889 p. 278, 288, 289.
Thaumantias pileata	M'INTOSH	1889 p. 277.

Thaumantias hemisphaerica	M'Intosh	1890 (b) p. 297, 301.
Thaumantias inconspicua	M'Intosh	1890 (b) p. 297.
Thaumantias pileata	M'Intosh	1890 (b) p. 301.

Thaumantias purpureus Romanes.

Voir : Matériaux IV, p. 431.

Thaumantias versicolor Mettenheimer.

Voir : Matériaux III, p. 438 et IV, p. 431.

Tiara conifera Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 431.

Tiara ducalis (Forbes).

Voir : Matériaux III, p. 438 et IV, p. 431.

Tiara octona (Forbes).

Voir : Matériaux I, p. 487 ; II, p. 149 ; III, p. 438 et IV, p. 431.

Tiara octona	Haddon	1886 (a) p. 525.
Oceania (Tiara) octona	M'Intosh	1889 p. 264.
Oceania turrita	M'Intosh	1889 p. 288, 289.
Tiara (Oceania) octona	M'Intosh	1889 p. 289, 293.
Oceania octona	M'Intosh	1890 (b) p. 297.
Oceania (Tiara) octona	M'Intosh	1890 (b) p. 297.

Tiara papua (Lesson).

Voir : Matériaux II, p. 150 ; III, p. 439 et IV, p. 431.

Tiara papua	Lendenfeld	1885 (a) p. 587, 628.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 650.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 32.

Tiara pileata (Forskål).

Voir : Matériaux I, p. 487 ; II, p. 150 ; III, p. 439 et IV, p. 432.

Oceania pileata	Fewkes	1881 (b) p. 149.
» »	Schmidtlein	1881 p. 163, 164.

Tiara pileata	Hamann	1882 (b) p. 548, pl. 26, fig. 6.
» »	Hamann	1883 (a) p. 426.
» »	Carus	1884 p. 23.
» »	Græffe	1884 p. 355.
» »	Rees	1884 p. 589.
» »	Wagner	1885 p. 70, 78, pl. 4. fig. 13.
» » var. *coccinea*	Wagner	1885 p. 79.
» » var. *smaragdina*	Wagner	1885 p. 79.
Tiara pileata	Metschnikoff	1886 (a) p. 239.
» »	Metschnikoff	1886 (b) p. 20, 24, 29, 37, pl. 1, fig. 1-17.
? *Tiara leucostyla*	Metschnikoff	1886 (b) p. 23, 40, 46, 48, 75, 77.
Oceania pileata	Lo Bianco	1888 p. 389.
Tiara pileata	Dalla Torre	1889 p. 95.
Oceania episcopalis	M'Intosh	1889 p. 278.
Tiara pileata	Marktanner	1890 p. 202.
Oceania episcopalis	M'Intosh	1890 (b) p. 297.
Oceania pileata	M'Intosh	1890 (b) p. 297.

Tiara reticulata Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 432.

Tiara rotunda (Quoy et Gaimard).

Voir : Matériaux II, p. 151 ; III, p. 440 et IV, p. 432.

Tiara rotunda	Carus	1884 p. 23.

Tiaropsis diademata L. Agassiz.

Voir : Matériaux II, p. 151 ; III, p. 440 et IV, p. 432.

Tiaropsis diademata	Fewkes	1882 (a) p. 277, pl. 7, fig. 13, 14.
» »	Metschnikoff	1886 (a) p. 240.

Tiaropsis macleayi Lendenfeld.

Tiaropsis macleayi	Lendenfeld	1885 (a) p. 605, 630, pl. 23, fig. 37.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 657.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 37.

Tiaropsis mediterranea Metschnikoff.

Tiaropsis mediterranea	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 239, pl. 22, fig. 6-8.

Tiaropsis multicirrata (Sars).

Voir : Matériaux II, p. 151 ; III, p. 440 et IV, p. 433.

Tiaropsis multicirrata	METSCHNIKOFF	1886 (a) p. 240.
Thaumantias melanops	Mc INTOSH	1887 (a) p. 711.
Tiaropsis multicirrhata	DALLA TORRE	1889 p. 95.
Thaumantias melanops	M'INTOSH	1889 p. 272, 277, 282, 288, 289, pl. 5, fig. 5.
» »	M'INTOSH	1890 (a) p. 40, pl. 8, fig. 1.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 297, 300, 301.

Tima bairdi (Johnston).

Voir : Matériaux II, p. 151 ; III, p. 441 et IV, p. 433.

Tima bairdi	FEWKES	1881 (b) p. 157.
» »	CLARKE	1888 pl. sans n°, p. 82.
» »	M'INTOSH	1889 p. 261, 263, 289, 298, 300.
» »	M'INTOSH	1890 (a) p. 41, pl. 8, fig. 2.
» »	M'INTOSH	1890 (b) p. 303.

Tima flavilabris Eschscholtz.

Voir : Matériaux II, p. 152 ; III, p. 441 et IV, p. 433.

Tima flavilabris	SCHMIDTLEIN	1881 p. 164.
» »	LO BIANCO	1888 p. 390.
» »	MARKTANNER	1890 p. 280.
? *Tima flabellaris*	M'INTOSH	1890 (b) p. 304.

Tima forbesi Peach.

Voir : Matériaux III, p. 441 et IV, p. 433.

Tima teutscheri Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 434.

Toxorchis arcuatus Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 434.

Turris constricta Patterson.

Voir : Matériaux III, p. 442 et IV, p. 434.

Turris digitalis Forbes.

Voir : Matériaux II, p. 152 ; III, p. 442 et IV, p. 434.

Turritopsis armata (Kölliker).

Voir : Matériaux III, p. 442 et IV, p. 434.

Turritopsis armata	Carus	1884 p. 23.
Oceania armata	Metschnikoff	1886 (a) p. 239, 241.
Turritopsis armata	Metschnikoff	1886 (a) p. 239.
Oceania armata	Metschnikoff	1886 (b) p. 20, ... 78, pl. 1, fig. 32-39.

Turritopsis lata Lendenfeld.

Turritopsis lata	Lendenfeld	1885 (a) p. 588. 628, pl. 22, fig. 36.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 651.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 33.

Turritopsis pleurostoma (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 488 ; II, p. 152 ; III, p. 443 et IV, p. 435.

Turritopsis pleurostoma	Lendenfeld	1885 (a) p. 588, 628.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 651.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 33.

Turritopsis polynema Haeckel.

Voir aux Hydroïdes : *Clavula neglecta.*

Willetta ornata (Mac Crady).

Voir : Matériaux III, p. 443 et IV, p. 435.

Willia ornata	Brooks	1882 p. 136, 144.
» »	Fewkes	1882 (b) p. 299, pl. 1, fig. 22-24.
» »	Fewkes	1889 (b) p. 110.

Willsia cornubica Peach.

Voir : Matériaux III, p. 443 et IV, p. 435.

Willsia furcata Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 435.

Willsia occidentalis Fewkes.

Willia occidentalis	Fewkes	1889 (b) p. 109, pl. 5, fig. 3.

(= *Proboscidactyla occidentalis*, sec. A.-G. Mayer.)

Zanclea costata Gegenbaur.

Voir : Matériaux III, p. 444 et IV, p. 436.

Zanclea costata	Carus	1884 p. 25.

Zygocanna costata Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 436.

Zygocanna costata	Lendenfeld	1885 (a) p. 608, 630.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 658.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 38.

Zygocanna pleuronota (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 488 ; II, p. 153 ; III. p. 444 et IV, p. 436.

Zygocanna pleuronota	Lendenfeld	1885 (a) p. 609.
Zygocanna pleuranata	Lendenfeld	1885 (a) p. 630.
Zygocanna pleuronota	Lendenfeld	1885 (d) p. 658.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 38.

Zygocannota purpurea (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 488 ; II, p. 153 ; III, p. 444 et IV, p. 436.

Aequorea (Zygocannota) purpurea	Claus	1883 p. 82.
Zygocannota purpurea	Lendenfeld	1885 (a) p. 609, 631.
» »	Lendenfeld	1885 (d) p. 659.
» »	Lendenfeld	1887 (c) p. 38.

Zygocannula diploconus Haeckel.

Voir : Matériaux IV, p. 436.

Zygocannula diploconus	LENDENFELD	1885 (a) p. 610, 631.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 659.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 38.

Zygocannula undulosa (Péron et Lesueur).

Voir : Matériaux I, p. 488 ; II, p. 153 ; III, p. 444 et IV, p. 436.

Zygocannula undulosa	LENDENFELD	1885 (a) p. 610, 631.
» »	LENDENFELD	1885 (d) p. 659.
» »	LENDENFELD	1887 (c) p. 38.

INDEX

HYDROIDES

Gen. Aequorea	PÉRON et LESUEUR	1809	= p. p. *Zygodactyla.*
A. (Zygodactyla) vitrina, sec.	CLAUS	1881 (c)	= *Zygodactyla vitrina.*
Gen. *Aglaophenia*	LAMOUROUX	1812	
A. acacia	ALLMAN	1883	
A. acanthocarpa	ALLMAN	1876 (b)	= *Aglaophenia divaricata.*
A. acutidentata	ALLMAN	1886	
A. angulosa	LAMOUROUX	1816	= *Acanthocladium angulosum.*
A. arcuata	LAMOUROUX	1816	= *Halicornaria arcuata.*
A. ascidioides	BALE	1882	
A. attenuata	ALLMAN	1883	
A. aurita	KIRCHENPAUER	1872	= *Lytocarpus phoeniceus.*
A. avicularis	KIRCHENPAUER	1872	= *Halicornopsis elegans.*
A. balei	MARKTANNER	1890	
A. banksi	KIRCHENPAUER	1872	= *Lytocarpus pennarius.*
A. calamus	ALLMAN	1883	
A. chalarocarpa	ALLMAN	1886	
A. coarctata	ALLMAN	1883	
A. crenata	FEWKES	1881 (a)	= *Cladocarpus crenatus.*
A. crispata	KIRCHENPAUER	1872	= *Lytocarpus pennarius.*
A. divaricata var. m'coyi	MARKTANNER	1890	= *Aglaophenia divaricata.*
A. dolichocarpa	ALLMAN	1886	
A. elegans	LAMOUROUX	1816	= *Halicornopsis elegans.*
A. filamentosa	(LAMARCK)	1816	= *Lytocarpus filamentosus.*
A. filicula	ALLMAN	1883	
A. gracillima	FEWKES	1881 (a)	

A. helleri	MARKTANNER	1890	
A. heterocarpa	BALE	1882	
A. hians	BUSK	1852	= *Halicornaria hians.*
A. huxleyi	KIRCHENPAUER	1872	= *Acanthocladium angulosum.*
A. ilicistoma	BALE	1882	
A. insignis	FEWKES	1881 (a)	
A. kirchenpaueri	LENDENFELD	1885 (a)	= *Aglaophenia lendenfeldi.*
A. lendenfeldi	BALE	1887	
A. longirostris	KIRCHENPAUER	1872	= *Halicornaria longirostris.*
A. m'coyi	BALE	1882	= *Aglaophenia divaricata.*
A. macgillivrayi	ALLMAN	1883	= *Aglaophenia cupressina.*
A. macrocarpa	BALE	1888	= *Aglaophenia crucialis.*
A. mediterranea	MARKTANNER	1890	= *Aglaophenia acacia.*
A. microdonta	PIEPER	1884	
A. parvula	BALE	1882	
A. pennaria	(LINNÉ)	1758	= *Lytocarpus pennarius.*
A. pennatula	(ELLIS et SOLANDER)	1786	= *Halicornaria pennatula.*
A. perforata	ALLMAN	1886	
A. philippina	KIRCHENPAUER	1872	= *Lytocarpus philippinus.*
A. (Lytocarpus) phillipina	BALE	1888	= *Lytocarpus philippinus.*
A. phoenicea	(BUSK)	1852	= *Lytocarpus phoeniceus.*
A. (Lytocarpus) phoenicea	BALE	1887	= *Lytocarpus phoeniceus.*
A. phyllocarpa	BALE	1888	

A. pluma var. *dichotoma*	(SARS)	1857 (a)	
A. plumosa	BALE	1882	
A. prolifera	BALE	1882	
A. ramosa Busk sec.	BALE	1884	= *Aglaophenia divaricata.*
A. robusta	FEWKES	1881 (a)	
A. roretzi	MARKTANNER	1890	
A. rostrata	KIRCHENPAUER	1872	= *Lytocarpus phoeniceus.*
A. secunda	KIRCHENPAUER	1872	= *Lytocarpus pennarius.*
A. sinuosa	BALE	1888	
A. spicata	LAMOUROUX	1816	= *Lytocarpus pennarius.*
A. spinosa All. sec.	FEWKES	1881 (c)	Ind.
A. superba	BALE	1882	
A. thompsoni	BALE	1882	= *Halicornaria longirostris.*
A. tubiformis	MARKTANNER	1890	
A. urceolifera	LAMARCK	1816	= *Halicornaria urceolifera.*
A. urens	BALE	1884	= *Lytocarpus philippinus.*
A. urens	KIRCHENPAUER	1872	= *Lytocarpus urens.*
A. whiteleggei	BALE	1888	
Gen. *Aglaophenopsis*	FEWKES	1881 (a)	
A. hirsuta	FEWKES	1881 (a)	
Gen. *Amalthaea*	SCHMIDT, O.	1852	
A. vardöensis	LOMAN	1889	
Gen. *Amphibrachium*	SCHULZE	1880	
A. euplectellae	SCHULZE	1880	
Gen. Anisocola	JICKELI	1883	= *Plumularia.*
A. bifrons Heller sec.	JICKELI	1883	= *Plumularia bifrons.*
A. halecioides Alder sec.	JICKELI	1883	= *Plumularia halecioides.*
A. setacea Ellis sec.	JICKELI	1883	= *Plumularia setacea.*

Gen. *Antennella*	Allman	1877 (b)	
A. secundaria	(Gmelin)	1788-93	
A. siliquosa	(Hincks)	1877 (a)	
Gen. *Antennopsis*	Allman	1877 (b)	
A. ramosa	Fewkes	1881 (a)	
Gen. Antennularia	Lamarck	1816	= *Nemertesia.*
A. cruciata	Pieper	1881	= *Nemertesia antennina.*
A. cylindrica	Bale	1884	= *Sciurella indivisa.*
A. decussata	Kirchenpauer	1876	= *Nemertesia cymodocea.*
A. dichotoma	Hallez	1890	Ind.
A. fascicularis	Allman	1883	= *Nemertesia fascicularis.*
A. hexasticha	Kirchenpauer	1876	= *Nemertesia hexasticha.*
A. irregularis	Quelch	1885 (a)	= *Nemertesia irregularis.*
A. janini	Græffe	1884	= ? *Nemertesia antennina.*
A. janini	Marktanner	1890	= *Nemertesia perrieri* var. *antennoides.*
A. norwegica	Quelch	1885 (a)	= *Nemertesia norvegica.*
A. pentasticha	Pieper	1880	= *Nemertesia antennina.*
A. profunda	Quelch	1885 (a)	= *Nemertesia ramosa.*
A. ramulosa	Merejkowsky	1882 (a)	= *Nemertesia ramosa.*
A. tetrasticha	Quelch	1885 (a)	= *Nemertesia tetrasticha.*
Gen. *Atractyloides*	Fewkes	1889 (b)	
A. formosa	Fewkes	1889 (b)	
Gen. Azygoplon	Allman	1883	= *Halicornopsis.*
Gen. Azygoplon	Bale	1888	= *Diplocheilus.*
A. productum	Bale	1888	= *Diplocheilus productus.*
A. rostratum	Allman	1883	= *Halicornopsis elegans.*

Gen. *Bougainvillia*	Lesson	1836	
B. fruticosa	sec. Weismann	1883	= *Bougainvillia ramosa.*
B. paradoxa	M'Intosh	1890 (a)	= *Bougainvillia superciliaris.*
B. rugosa	Clarke	1882	
Gen. *Calamphora*	Allman	1888	
C. parvula	Allman	1888	
Gen. *Callicarpa*	Fewkes	1881 (a)	
C. gracilis	Fewkes	1881 (a)	
Gen. *Calycella*	Hincks	1859	
C. producta	Sars, G.-O.	1874	= *Lovenella producta.*
C. pygmaea	Hincks	1874 (b)	= *Halisiphonia pygmaea.*
Gen. *Calyptospadix*	Clarke	1882	
C. cerulea	Clarke	1882	
Gen. *Calyptothuiaria*	Marktanner	1890	
C. clarki	Marktanner	1890	
C. magellanica	Marktanner	1890	
Gen. *Campanopsis*	Claus	1881 (c)	
C. sp ?	Claus	1881 (c)	
Gen. *Campanularia*	Lamarck	1816	
C. antipathes	(Lamarck)	1816	= *Lictorella antipathes.*
C. bispinosa	Bale	1888	= *Campanularia (?) spinulosa.*
C. borealis	Marktanner	1890	
C. caliculata var. *makrogona*	(Lendenfeld)	1885 (b)	
C. calycella	Lendenfeld	1883 (c)	Ind.
C. carduella	Allman	1886	
C. cheloniae	Allman	1888	
C. chinensis	Marktanner	1890	
C. costata	Bale	1884	= *Lafoea costata.*
C. fruticosa	Marktanner	1890	= *Lytoscyphus fruticosus.*
C. insignis	Fewkes	1881 (a)	= *Lytoscyphus marginatus.*
C. integriformis	Marktanner	1890	

C. marginata	Bale	1884	
C. occidentalis	Fewkes	1889 (b)	
C. ptychocyathus	Allman	1888	
C. retroflexa	Allman	1888	
C. rufa	Bale	1884	= *Lictorella antipathes.*
C. (?) serrulata	Bale	1888	
C. simplex Lmx. sec.	Bale	1884	Ind.
C. (?) spinulosa	Bale	1888	
C. thyroscyphiformis	Marktanner	1890	
C. torresi	Bale	1884	= *Thyroscyphus torresi.*
C. tulipifera	Allman	1888	
C. undulata Lmx. sec.	Bale	1884	Ind.
C. urnigera Lmx. sec.	Bale	1884	Ind.
Gen. *Campanulina*	Beneden	1847	
C. borealis	Thompson	1887	
C. calyculata var. makrogona	Lendenfeld	1885 (b)	= *Campanularia calyculata* var. *makrogona.*
Gen. Ceratella	Gray	1868	= *Solanderia.*
C. fusca	Gray	1868	= *Solanderia fusca.*
C. labyrinthica	Hyatt	1877	= *Solanderia labyrinthica.*
C. procumbens	Carter	1873	= *Solanderia procumbens.*
C. spinosa	Carter	1873	= *Solanderia spinosa.*
Gen. *Cladocarpus*	Allman	1874 (b)	
C. compressus	Fewkes	1881 (a)	
C. crenatus	(Fewkes)	1881 (a)	
C. crenatus var. *allmani*	Ritchie	1909	
C. flexilis	Verrill	1885 (a)	
C. formosus	Allman	1874 (b)	
C. formosus	Allman	1883	= *Cladocarpus crenatus* var. *allmani*
C. pectiniferus	Allman	1883	

Gen. *Cladocoryne*	ROTCH	1871	
C. haddoni	KIRKPATRICK	1890 (a)	
Gen. *Cladonema*	DUJARDIN	1843	
C. dujardini	HARTLAUB	1887	= *Cladonema radiatum.*
Gen. *Clava*	GMELIN	1788-93	
C. simplex	LENDENFELD	1885 (a)	
Gen. *Clavopsis*	GRÆFFE	1883	
C. adriatica	GRÆFFE	1883 (a)	
Gen. *Clavula*	WRIGHT	1859	
C. neglecta	(LESSON)	1843	
Gen. *Clytia*	LAMOUROUX	1812	
C. (?) elongata	MARKTANNER	1890	
C. flavidula	METSCHNIKOFF	1886 (a)	
C. laevis	WEISMANN	1883	
C. viridicans	METSCHNIKOFF	1886 (a)	
Gen. *Cordylophora*	ALLMAN	1844	
C. whiteleggei	LENDENFELD	1886 (b)	
Gen. *Corymorpha*	SARS	1835	
C. antarctica	PFEFFER	1889	
C. arctica sec.	WEISMANN	1883	= ? *Monocaulus glacialis.*
Gen. *Coryne*	GAERTNER	1774	
C. vel. *Syncoryne cylindrica*	KIRKPATRICK	1890 (a)	
C. graeffei	JICKELI	1883	
C. pusilla var. *napolitana*	WEISMANN	1883	
Gen. *Cryptolaria*	BUSK	1857	
C. abyssicola	ALLMAN	1888	
C. crassicaulis	ALLMAN	1888	
C. diffusa	ALLMAN	1888	
C. flabellum	ALLMAN	1888	
C. geniculata	ALLMAN	1888	
C. gracilis	ALLMAN	1888	
C. humilis	ALLMAN	1888	
C. pulchella	ALLMAN	1888	
Gen. *Dendroclava*	WEISMANN	1883	
D. dohrni	WEISMANN	1883	

Gen. *Desmoscyphus*	Allman	1876 (b)	
D. acanthocarpus	Allman	1888	
D. gracilis	Allman	1888	= *Sertularia turbinata.*
D. obliquus	Allman	1888	= *Sertularia trigonostoma.*
D. orifissus	Allman	1886	= *Sertularia geminata.*
D. pectinatus	Allman	1888	
D. unguiculata	Allman	1886	= *Sertularia unguiculata.*
Gen. *Dicoryne*	Allman	1859	
D. annulata	Lendenfeld	1885 (a)	
Gen. *Dictyocladium*	Allman	1888	
D. dichotomum	Allman	1888	
Gen. *Diphasia*	Agassiz, L.	1862	
D. bipinnata	Allman	1886	
D. digitalis	(Busk)	1852	
D. mutulata	(Busk)	1852	
D. pinaster var. *arcuata*	Quelch	1885 (a)	
D. rectangularis	Lendenfeld	1885 (b)	= *Idia pristis.*
D. scalariformis	Kirkpatrick	1890 (a)	
D. subcarinata	(Busk)	1852	
D. symmetrica	Lendenfeld	1885 (a)	= *Sertularia bispinosa.*
Gen. *Diplocheilus*	Allman	1883	
D. mirabilis	Allman	1883	
D. productus	(Bale)	1882	
Gen. *Diplocyathus*	Allman	1888	
D. dichotomus	Allman	1888	
Gen. *Dynamena*	Lamouroux	1812	
D. attenuata sec.	Pieper	1884	= ? *Diphasia attenuata.*
D. bilateralis	Brooks	1882	
D. gracilis sec.	Marktanner	1890	= *Sertularia lamourouxi.*
D. mediterranea	Marktanner	1890	= *Sertularia lamourouxi.*

	D. tubiformis	Marktanner	1890 p. 234	= *Dynamena tubuliformis.*
	D. tubiformis Lmx. sec.	Marktanner	1890 p. 248	= *Synthecium sertularioides.*
	D. tubuliformis	Marktanner	1890	
Gen.	*Eucopella*	Lendenfeld	1883 (c)	
	E. campanula	Lendenfeld	1887 (c)	= *Eucopella campanularia.*
	E. campanularia	Lendenfeld	1883 (c)	
Gen.	*Eudendrium*	Ehrenberg	1834	
	E. arbusculum d'Orb. sec.	Ridley	1881 (a)	Ind.
	E. armatum	Tichomiroff	1890	
	E. attenuatum	Allman	1877 (b)	Ind.
	E. carneum	Clarke	1882	
	E. cochleatum	Allman	1877 (b)	Ind.
	E. exiguum	Allman	1877 (b)	Ind.
	E. generale	Lendenfeld	1885 (a)	
	E. gracile	Allman	1877 (b)	Ind.
	E. infundibuliforme	Kirkpatrick	1890 (a)	
	E. novae-zelandiae	Marktanner	1890	
	E. pusillum	Sars	1857 (a)	= *Halecium pusillum.*
	E. pusillum	Lendenfeld	1885 (a)	
	E. simplex	Pieper	1884	= *Eudendrium insigne.*
	E. tenue	Agassiz, A.	1865	= *Eudendrium capillare.*
	E. vestitum	Allman	1888	
Gen.	*Filellum*	Hincks	1868	
	F. bouvieri	Jullien	1880	
Gen.	*Gattya*	Allman	1886	
	G. humilis	Allman	1886	
Gen.	*Grammaria*	Stimpson	1854	
	G. insignis	Allman	1888	
	G. intermedia	Pfeffer	1889	
	G. magellanica	Allman	1888	
	G. stentor	Allman	1888	
Gen.	Gymnangium	Hincks	1874 (a)	Supp.

Gen. *Halecium*	Oken	1815	
H. arboreum	Allman	1888	
H. boreale	Lorenz	1886	
H. curvicaule	Lorenz	1886	
H. cymiforme	Allman	1888	
H. dichotomum	Allman	1888	
H. fastigiatum	Allman	1888	
H. flexile	Allman	1888	
H. gracile	Bale	1888	
H. marsupiale	Bergh	1887	
H. ophiodes	Pieper	1884	= *Halecium pusillum.*
H. parvulum	Bale	1888	
H. pusillum	(Sars)	1857 (a)	
H. robustum	Allman	1888	= *Halecium arboreum.*
H. robustum	Pieper	1884	
H. telescopicum	Allman	1888	
H. tenellum var. *mediterranea*	Weismann	1883	
Gen. *Halicornaria*	Allman	1874 (b)	
H. allmani	Marktanner	1890	
H. arcuata	(Lamouroux)	1816	
H. ascidioides	Bale	1884	
H. baileyi	Bale	1884	
H. cornuta	Allman	1886	= *Halicornaria arcuata.*
H. flabellata	Marktanner	1890	
H. furcata	Bale	1884	
H. haswelli	Bale	1884	
H. hians	(Busk)	1852	
H. humilis	Bale	1884	
H. ilicistoma	Bale	1884	
H. longirostris	(Kirchenpauer)	1872	
H. longirostris var. thompsoni	Marktanner	1890	= *Halicornaria longirostris.*
H. mitrata	Allman	1886	= *Lytocarpus filamentosus.*
H. pennatula	(Ellis et Solander)	1786	

H. plumosa	Allman	1883	= *Halicornaria allmani.*
H. prolifera	Bale	1884	
H. saccaria	Allman	1876 (b)	= *Lytocarpus saccarius.*
H. (Lytocarpus) saccaria	Bale	1888	= *Lytocarpus saccarius.*
H. superba	Bale	1884	
H. thompsoni	Bale	1884	= *Halicornaria longirostris.*
H. urceolifera	(Lamarck)	1816	
Gen. *Halicornopsis*	Bale	1882	
H. avicularis	Bale	1882	= *Halicornopsis elegans.*
H. elegans	(Lamouroux)	1816	
H. rostratum	Lendenfeld	1885 (b)	= *Halicornopsis elegans.*
Gen. *Halisiphonia*	Allman	1888	
H. dumosa	Marktanner	1890	= *Lafoea dumosa.*
H. megalotheca	Allman	1888	
H. pygmaea	(Hincks)	1874 (b)	
H. spongicola	Haeckel	1889	
Gen. Halobothrys	sec. Carus	1884	= *Coryne*
H. fucicola	sec. Carus	1884	= *Coryne fucicola.*
Gen. Halocordyle	Allman	1871	Supp. = *Pennaria.*
H. tiarella	(Ayres)	1854	= *Pennaria tiarella.*
Gen. Haloikema	Bourne	1890 (b)	Supp. = *Halecium.*
H. lankesteri	Bourne	1890 (b)	= *Halecium robustum* Pieper.
Gen. *Hebella*	Allman	1888	
H. contorta	Marktanner	1890	
H. cylindrata	Marktanner	1890	
H. cylindrica	(Lendenfeld)	1885 (b)	
H. parasitica	(Ciamician)	1880	
H. scandens	(Bale)	1888	
H. striata	Allman	1888	
Gen. *Heteroplon*	Allman	1883	
H. pluma	Allman	1883	

Gen. *Hydra*	LINNÉ	1746	
H. carnea	AGASSIZ, L.	1851 (a)	= *Hydra oligactis.*
H. gracilis	AGASSIZ, L.	1851 (a)	= *Hydra viridis.*
H. hexactinella	LENDENFELD	1886 (a)	
H. viridis var. *bakeri*	MARSHALL	1882	
H. viridis sec.	JICKELI	1883	= ? *Hydra oligactis.*
Gen. *Hydractinia*	BENEDEN	1841	
H. borealis	BERGH	1887	= *Oorhiza borealis.*
H. (Oorhiza) borealis	BERGH	1887	= *Oorhiza borealis.*
H. carica	BERGH	1887	
Gen. *Hydrichthys*	FEWKES	1887	
H. mirus	FEWKES	1887	
Gen. *Hypanthea*	ALLMAN	1876 (c)	
H. aggregata	ALLMAN	1888	
H. atlantica	MARKTANNER	1890	
H. georgiana	PFEFFER	1889	
H. hemisphaerica	ALLMAN	1888	
Gen. *Hypopyxis*	ALLMAN	1888	
H. labrosa	ALLMAN	1888	
Gen. Isocola	JICKELI	1883	Supp. = *Plumularia.*
I. disticha sec.	JICKELI	1883	= *Plumularia disticha.*
I. frutescens sec.	JICKELI	1883	= *Plumularia frutescens.*
I. gaymardi sec.	JICKELI	1883	= *Plumularia setacea* var. *gaimardi.*
I. pinnata sec.	JICKELI	1883	= *Plumularia pinnata.*
Gen. Kirchenpaueria	JICKELI	1883	Supp. = *Diplocheilus.*
Gen. *Lafoea*	LAMOUROUX	1821	
L. costata	(BALE)	1884	
L. cylindrica	LENDENFELD	1885 (b)	= *Hebella cylindrica.*
L. elangans	FEWKES	1881 (a)	
L. gigas	PIEPER	1884	
L. gracillima	HINCKS	1874 (a)	= *Lafoea fruticosa.*
L. halecioides	ALLMAN	1871	= *Lafoea pinnata.*
L. parasitica	CIAMICIAN	1880	= *Hebella parasitica.*
L. pygmaea	HINCKS	1868	= *Halisiphonia pygmaea.*

L. scandens	Bale	1888	= *Hebella scandens.*
L. sibirica	Thompson	1887	
L. (Hebella) venusta	Allman	1888	= *Lafoea venusta.*
Gen. Laomedea	Lamouroux	1812	Supp.
L. antipathes	Lamouroux	1816	= *Lictorella antipathes.*
L. diaphana	Agassiz, A.	1862	= *Obelia geniculata.*
L. gigantea	Agassiz, A.	1865	Ind.
L. marginata	Lendenfeld	1885 (a)	= *Campanularia marginata.*
L. pacifica	Agassiz, A.	1865	Ind.
L. rigida	Agassiz, A.	1865	Ind.
L. rufa	Lendenfeld	1885 (a)	= *Lictorella antipathes.*
L. torresi	Busk	1852	= *Thyroscyphus torresi.*
L. undulata sec.	Lendenfeld	1885 (a)	Ind.
Gen. *Lictorella*	Allman	1888	
L. antipathes	(Lamarck)	1816	
L. cyathifera	Allman	1888	
L. halecioides	Allman	1888	= *Lictorella antipathes.*
Gen. *Lineolaria*	Hincks	1861	
L. flexuosa	Bale	1884	
Gen. Lizzia	Forbes	1846	= pp. *Bougainvillia.*
L. octocilia	Du Plessis	1888	= *Bougainvillia ramosa.*
Gen. *Lovenella*	Hincks	1868	
L. gracilis	Clarke	1882	
L. producta	(Sars G.-O.)	1874	
Gen. *Lytocarpus*	Allman	1883	
L. bispinosa	Allman	1883	= *Aglaophenia bispinosa.*
L. (Aglaophenia) bispinosa	Allman	1883	= *Aglaophenia bispinosa.*
L. distans	Allman	1883	= *Aglaophenia distans.*
L. (Aglaophenia) distans	Allman	1883	= *Aglaophenia distans.*

	L. filamentosus	(Lamarck)	1816	
	L. grandis	(Carke)	1879	
	L. longicornis	(Busk)	1852	
	L. myriophyllum sec.	Allman	1883	= *Aglaophenia myriophyllum.*
	L. (Aglaophenia) myriophyllum sec.	Allman	1883	= *Aglaophenia myriophyllum.*
	L. patulus	Marktanner	1890	= *Lytocarpus filamentosus.*
	L. pennarius	(Linné)	1758	
	L. philippinus	(Kirchenpauer)	1872	
	L. phoeniceus	(Busk)	1852	
	L. racemiferus	Allman	1883	
	L. ramosus	Allman	1886	= *Aglaophenia divaricata.*
	L. saccarius	Allman	1876 (b)	
	L. secundus	Allman	1883	= *Lytocarpus pennarius.*
	L. spectabilis	Allman	1883	= *Lytocarpus phoeniceus.*
	L. urens	(Kirchenpauer)	1872	
Gen.	*Lytoscyphus*	Pictet	1893	
	L. marginatus	(Allman)	1877 (b)	
Gen.	Margelis	Steenstrup	1850	= pp. *Bougainvillia.*
	M. britannica sec.	Haddon	1886 (a)	= *Bougainvillia ramosa.*
Gen.	*Melicertum*	Eschscholtz	1829	
Gen.	Modeeria	Forbes	1846	= pp. *Turritopsis.*
	M. multitentacula	Fewkes	1881 (b)	= *Turritopsis nutricula.*
	M. nutricula	Fewkes	1882 (b)	= *Turritopsis nutricula.*
Gen.	*Monopoma*	Marktanner	1890	
	M. variabilis	Marktanner	1890	
Gen.	Monosklera	Lendenfeld	1885 (b)	Supp. = *Obelia.*
	M. pusilla	Lendenfeld	1885 (b)	= *Obelia geniculata.*
Gen.	Nematophorus	Clarke	1879	Supp. = *Lytocarpus.*
	N. grandis	Clarke	1879	= *Lytocarpus grandis.*

Gen.	*Nemertesia*	Lamouroux	1812	
	N. cruciata	sec. Carus	1884	= *Nemertesia antennina.*
	N. cymodocea	(Busk)	1851	
	N. fascicularis	(Allman)	1883	
	N. irregularis	(Quelch)	1885 (a)	
	N. janinia	Jickeli	1883	= *Nemertesia ramosa.*
	N. pentasticha	(Pieper)	1880	= *Nemertesia antennina.*
	N. perrieri var. *antennoides*	Billard	1904	
	N. simplex	(Allman)	1877 (b)	= *Nemertesia ramosa.*
	N. triseriata	(Pourtalès)	1869	Ind.
Gen.	Obelaria	Haeckel	1879	Supp. = *Obelia.*
	O. geniculata	Driesch	1889	= *Obelia geniculata.*
	O. longissima	Driesch	1889	= *Obelia longissima.*
Gen.	*Obelia*	Péron et Lesueur	1809	
	O. adelungi	Hartlaub	1884	
	O. andersoni	Hincks	1887	
	O. angulosa	Bale	1888	
	O. arruensis	Marktanner	1890	
	O. australis	Lendenfeld	1885 (a)	
	O. (?) bifurca	Hincks	1887	
	O. chinensis	Marktanner	1890	
	O. helgolandica	Hartlaub	1884	
	O. marginata	Allman	1877 (b)	= *Leptoscyphus marginatus.*
Gen.	Oceania	Péron et Lesueur	1809	= pp. *Clavula.*
	O. polycirrha	Keferstein	1862	= *Clavula neglecta.*
Gen.	Opalorhiza	Verrill	1885 (a)	Erreur pour *Oplorhiza.*
	O. parvula	Verrill	1885 (a)	= *Oplorhiza parvula.*
Gen.	*Pachycordyle*	Weismann	1883	
	P. napolitana	Weismann	1883	
Gen.	*Pasythea*	Lamouroux	1812	
	P. philippina	Marktanner	1890	
Gen.	*Pennaria*	Oken	1815	
	P. adamsia	Lendenfeld	1885 (a)	
	P. australis	Bale	1884	
	P. inornata	Brooks	1882	

P. pennaria	Marktanner	1890	= *Pennaria disticha.*
P. rosea	Lendenfeld	1885 (a)	= *Pennaria australis.*
P. tiarella	(Ayres)	1854	
Gen. *Pentandra*	Lendenfeld	1884 (b)	
P. balei	Lendenfeld	1885 (a)	
P. parvula	Lendenfeld	1885 (a)	
Gen. *Perigonimus*	Sars	1846	
P. apicatus	(Brooks)	1884	
P. (Stomatoca) apicata	Brooks	1884	= *Perigonimus apicatus.*
P. arenaceus	Bourne	1890 (a)	=? *Wrightia arenosa.*
P. cidaritis	Weismann	1883	
P. formosus	Fewkes	1889 (b)	
P. steinachi	Jickeli	1883	
P. sulfureus	Chun	1889	
Gen. *Perisiphonia*	Allman	1888	
P. filicula	Allman	1888	
P. pectinata	Allman	1888	
Gen. *Pleurocarpa*	Fewkes	1881 (a)	
P. ramosa	Fewkes	1881 (a)	
Gen. *Plumularia*	Lamarck	1816	
P. abietina	Allman	1883	
P. agluophenoides	Bale	1884	
P. alata	Bale	1888	
P. annuligera	Quelch	1885 (b)	
P. antennata	Quelch	1885 (a)	Ind.
P. armata	Allman	1883	
P. aurita	Bale	1888	
P. buski	Bale	1884	
P. caliculata	Bale	1888	
P. californica	Marktanner	1890	
P. catharina var. *alternans*	Driesch	1890 (a)	
P. caulitheca	Fewkes	1881 (a)	
P. compressa	Bale	1882	
P. cornuta	Bale	1884	
P. delicata	Lendenfeld	1887 (c)	= *Plumularia delicatula.*

P. delicatula	Bale	1882	
P. delicatula	Quelch	1885 (a)	= *Plumularia annuligera.*
P. dolichotheca	Allman	1883	
P. echinata	Marion	1883 (a)	= ? *Plumularia echinulata* .
P. effusa	Busk	1852	= *Acanthella effusa.*
P. filamentosa	Lamarck	1816	= *Lytocarpus filamentosus.*
P. filicaulis var. *indivisa*	Bale	1884	
P. flabellum	Allman	1883	
P. fragilis	Hamann	1882 (a)	
P. geminata	Allman	1877 (b)	= *Plumularia catharina.*
P. goldsteini	Bale	1882	
P. gracilis	Lendenfeld	1885 (a)	
P. halecioides var. adriatica	Weismann	1883	= *Plumularia halecioides.*
P. hians	Marktanner	1890	
P. hyalina	Bale	1882	
P. indivisa	Bale	1882	= *Plumularia campanula.*
P. insignis	Allman	1883	
P. lagenifera	Allman	1886	
P. laxa	Allman	1883	= *Plumularia campanula.*
P. lichtensterni	Marktanner	1890	
P. longicornis	Busk	1852	= *Lytocarpus longicornis.*
P. multinoda	Allman	1886	
P. obliqua var. *robusta*	Bale	1884	
P. pluma var. dichotoma	Sars	1857 (a)	= *Aglaophenia pluma* var. *dichotoma.*
P. producta	Bale	1882	= *Diplocheilus productus.*

P. pulchella	Bale	1882	
P. radia	Lendenfeld	1885 (a)	= *Plumularia badia.*
P. ramsayi	Bale	1884	
P. rubra	Lendenfeld	1885 (a)	= *Plumularia campanula.*
P. scabra	Lamarck	1816	=? *Acanthella effusa.*
P. secundaria	(Gmelin)	1788-93	= *Antennella secundaria.*
P. setaceoides	Bale	1882	
P. siliquosa	Hincks	1877 (a)	= *Antennella siliquosa.*
P. spinulosa	Bale	1882	
P. stylifera	Allman	1883	
P. torresia	Lendenfeld	1885 (a)	= *Plumularia campanula.*
P. tripartita	Lendenfeld	1885 (a)	= *Plumularia setacea.*
P. turgida	Bale	1888	
P. variabilis	Quelch	1885 (a)	
P. ventriculiformis	Marktanner	1890	
P. wattsi	Bale	1887	
Gen. Pluriserialia	Kirchenpauer	1876	Supp. = *Selaginopsis.*
Gen. *Podocoryne*	Sars	1846	
P. haeckeli	Hamann	1882 (a)	
Gen. Polycoryne	Græffe	1883 (b)	Supp. = *Cladocoryne.*
P. helleri	Græffe	1883 (b)	= *Cladocoryne floccosa.*
Gen. *Polyplumaria*	Sars, G.-O.	1874	
P. insignis	Allman	1883	= *Polyplumaria flabellata.*
P. (Diplopteron) insignis	Allman	1883	= *Polyplumaria flabellata.*
P. pumila	Allman	1883	= *Polyplumaria flabellata.*
Gen. *Rhizohydra*	Cope	1883	
R. flavitincta	Cope	1883	
Gen. Sarsia	Lesson	1843	= p. p. *Syncoryne.*
S. minima	Lendenfeld	1885 (a)	= *Syncoryne minima.*

S. (Codonium) pulchella	M'INTOSH	1889	= *Syncoryne pulchella.*
S. radiata	LENDENFELD	1885 (a)	= *Syncoryne radiata.*
Gen. *Schizotricha*	ALLMAN	1883	
S. multifurcata	ALLMAN	1883	
S. unifurcata	ALLMAN	1883	
Gen. *Sciurella*	ALLMAN	1883	
S. indivisa	ALLMAN	1883	
Gen. *Selaginopsis*	ALLMAN	1876 (b)	
S. bidentata	(ALLMAN)	1876 (b)	
S. mirabilis	(VERRILL)	1873 (b)	
S. pacifica	MERESCHKOWSKY	1878 (d)	= *Selaginopsis cedrina.*
S. pinus	KIRCHENPAUER	1884	= *Selaginopsis pinaster.*
S. salicornia	(ALLMAN)	1871	
S. urceolifera	KIRCHENPAUER	1884	
Gen. *Sertularella*	GRAY	1848	
S. allmani	HARTLAUB	1901	
S. annulata	MARKTANNER	1890	
S. antarctica	HARTLAUB	1901	
S. arborea	KIRCHENPAUER	1884	= *Sertularella arbuscula.*
S. arborea var pinnata	KIRCHENPAUER	1884	= *Sertularella arbuscula* var. *pinnata.*
S. arboriformis	MARKTANNER	1890	
S. arbuscula var. *pinnata*	(KIRCHENPAUER)	1884	
S. articulata	(ALLMAN)	1888	
S. capillaris	ALLMAN	1886	= *Sertularella johnstoni.*
S. clarki	MERESCHKOWSKY	1878 (d)	
S. contorta	KIRCHENPAUER	1884	
S. crassipes	ALLMAN	1886	= *Sertularella arbuscula.*
S. cuneata	ALLMAN	1886	= *Sertularella arbuscula.*

S. cylindrica	Bale	1888	= *Synthecium alternans.*
S. diffusa	Allman	1886	
S. divaricata	(Busk)	1852	= *Sertularella johnstoni.*
S. divaricata var. sub-dichotoma	Bale	1888	= *Sertularella johnstoni.*
S. divaricata var. dubia	Bale	1888	= *Sertularella johnstoni.*
S. ellisi	Hincks	1872 (a)	= *Sertularella polyzonias.*
S. formosa	Fewkes	1881 (a)	
S. fruticulosa	Poeppig	1884	
S. indivisa	Bale	1882	
S. infracta	Kirchenpauer	1884	
S. johnstoni var. subdichotoma	Kirchenpauer	1884	= *Sertularella subdichotoma.*
S. laevis	Bale	1882	
S. limbata	Allman	1886	= *Sertularella secunda.*
S. longicollis	Kirchenpauer	1884	= *Sertularella greenei.*
S. longitheca	Bale	1888	
S. macrotheca	Bale	1882	
S. margaritacea	Allman	1886	
S. microgona	Lendenfeld	1885 (a)	
S. mulleri	Kirchenpauer	1884	
S. novarae	Marktanner	1890	
S. pallida	Poeppig	1884	
S. patagonica sec.	Kirchenpauer	1884	= ? *Sertularella rugosa.*
S. polyzonias forma gigantea	Kirchenpauer	1884	= *Sertularella polyzonias* var. *gigantea.*
S. polyzonias forma gracillima	Kirchenpauer	1884	= *Sertularella polyzonias.*

S. polyzonias forma gracilis	Kirchenpauer	1884	= *Sertularella polyzonias.*
S. polyzonias forma robusta	Kirchenpauer	1884	= *Sertularella polyzonias* var. *robusta.*
S. purpurea	Kirchenpauer	1884	= *Sertularella johnstoni.*
S. pygmaea	Bale	1882	= *Sertularella johnstoni.*
S. quadricornis	Thompson	1884	= *Sertularella quadricornuta.*
S. quadrifida	Hartlaub	1901	
S. ramosa	Thompson	1879	= *Sertularella arbuscula.*
S. reticulata	Kirchenpauer	1884	
S. rubella	Tilesius	1884	
S. secunda	Kirchenpauer	1884	
S. sieboldi	Kirchenpauer	1884	
S. solidula	Bale	1882	
S. sonderi	Kirchenpauer	1884	= *Sertularella neglecta.*
S. spinosa	Kirchenpauer	1884	
S. squamata	Kirchenpauer	1884	
S. subdichotoma	Kirchenpauer	1884	
S. tilesii	Kirchenpauer	1884	
S. tricuspidata var. *acuminata*	Kirchenpauer	1884	
S. trimucronata	Allman	1886	
S. trochocarpa	Allman	1886	
S. unilateralis	Allman	1876 (c)	= *Sertularella antarctica.*
S. variabilis	Bale	1888	
Gen. *Sertularia*	Linné	1748	
S. abietina	Linné	1758	= *Abietinaria abietina.*
S. acanthostoma	Bale	1882	
S. actoni	Philippi	1866	Ind.
S. amplectens	Allman	1886	= *Sertularia turbinata.*

S. anguina	Trask	1857	= *Abietinaria anguina.*
S. *annulata*	Allman	1888	
S. *aperta*	Allman	1886	
S. *argentella*	Pennington	1885	
S. articulata	Allman	1888	= *Sertularella articulata.*
S. bicornis	Bale	1882	= *Sertularia bicuspidata.*
S. *bidens*	Bale	1884	
S. *catena*	Allman	1888	
S. *clausa*	Allman	1888	
S. *crenata*	Bale	1884	
S. crinis	Allman	1886	= *Sertularia operculata.*
S. *crinoidea*	Allman	1886	
S. *cylindritheca*	Allman	1888	
S. diffusa var. sec.	Marktanner	1890	= *Sertularella diffusa.*
S. digitalis	Busk	1852	= *Diphasia digitalis.*
S. *dijmphnae*	Bergh	1887	
S. distans	Allman	1877 (b)	= *Sertularia lamourouxi.*
S. *echinocarpa*	Allman	1888	
S. evansi	Ellis et Solander	1786	= *Synthecium evansi.*
S. *exigua*	Allman	1877 (b)	(Non 1888)
S. exigua	Allman	1888	= *Sertularella gaudichaudi.*
S. *exserta*	Allman	1888	
S. fertilis	Lendenfeld	1885 (a)	= *Thuiaria subarticulata.*
S. filicula	Ellis et Solander	1786	= *Abietinaria filicula.*
S. *filiformis*	Allman	1888	
S. filiformis (gracilis)	Allman	1888	= *Sertularia filiformis.*
S. flosculus	Thompson	1879	= *Sertularia turbinata.*

S. geminata	BALE	1884	
S. geniculata	BALE	1888	
S. geniculata	ALLMAN	1888	= *Sertularia producta.*
S. germinata	LENDENFELD	1885 (a)	= *Sertularia geminata.*
S. gigantea	sec. THOMPSON	1884	= *Sertularella gigantea.*
S. gracilis	ALLMAN	1888	= *Sertularia filiformis.*
S. grandis Allm.	sec. PFEFFER	1890	Ind.
S. humilis	ALLMAN	1886	Ind.
S. huttoni	MARKTANNER	1890	
S. imbricata	BUSK	1855	= *Thuiaria imbricata.*
S. implexa	ALLMAN	1888	
S. inconstans	CLARK	1876 (a)	= *Abietinaria inconstans.*
S. integritheca	ALLMAN	1888	
S. interrupta	PFEFFER	1889	
S. irregularis	LENDENFELD	1885 (a)	
S. johnstoni	sec. ALLMAN	1888	= *Sertularella johnstoni.*
S. lagena	sec. PFEFFER	1890	= *Sertularella lagena.*
S. laxa (exigua)	ALLMAN	1888	= *Sertularella gaudichaudi.*
S. leiocarpa	ALLMAN	1888	
S. macrocarpa	BALE	1884	
S. maplestonei	BALE	1884	
S. megalocarpa	ALLMAN	1886	
S. minuta	BALE	1882	
S. mutulata	BUSK	1852	= *Diphasia mutulata.*
S. ortogonia	BUSK	1852	= *Synthecium orthogonium.*
S. (Sertularella) polyzonias	sec. PFEFFER	1889	= *Sertularella polyzonias.*

S. producta	ALLMAN	1888	
S. producta (geniculata)	ALLMAN	1888	= *Sertularia producta.*
S. pumiloides	BALE	1882	= *Sertularia minima.*
S. recta	BALE	1882	
S. secunda sec.	CARUS	1884	= *Sertularia lamourouxi.*
S. secunda (unilateralis)	ALLMAN	1888	= *Sertularella allmani.*
S. simplex	LENDENFELD	1885 (b)	
S. subcarinata	BUSK	1852	= *Diphasia subcarinata.*
S. tenuis	BALE	1884	= *Sertularia lamourouxi.*
S. thuiaroides	THOMPSON	1887	= *Thuiaria thuiarioides.*
S. tridens	LENDENFELD	1885 (b)	= *Sertularella tridentata.*
S. tuba	BALE	1884	
S. tubiformis	EDWARDS	1836	= *Synthecium sertularioides.*
S. tubulosa sec.	CARUS	1884	= *Synthecium evansi.*
S. typica	LENDENFELD	1885 (a)	= *Synthecium sertularioides.*
S. unilateralis	ALLMAN	1886	= *Sertularia bispinosa.*
S. unilateralis	ALLMAN	1888	= *Sertularella allmani.*
S. variabilis	CLARK	1876 (a)	= *Abietinaria variabilis.*
Gen. *Solanderia*	DUCHASSAING et MICHELIN	1846	
S. fusca	(GRAY)	1868	
S. labyrinthica	(HYATT)	1877	
S. procumbens	(CARTER)	1873	
S. spinosa	(CARTER)	1873	
Gen. Statocodium	ALLMAN	1871	Supp.

Gen.	Stauridia	WRIGHT	1858	= *Stauridium.*
	S. cerberus	DU PLESSIS	1888	= *Coryne cerberus.*
Gen.	*Staurotheca*	ALLMAN	1888	
	S. dichotoma	ALLMAN	1888	
Gen.	Steenstrupia	FORBES	1846	= pp. *Corymorpha.*
	S. flaveola	FEWKES	1889 (b)	= *Corymorpha nutans.*
	S. rubra	FEWKES	1889 (b)	= *Corymorpha nutans.*
Gen.	*Streptocaulus*	ALLMAN	1883	
	S. pulcherrimus	ALLMAN	1883	
Gen.	*Stylactella*	HAECKEL	1889	
	S. abyssicola	HAECKEL	1889	
	S. spongicola	HAECKEL	1889	
	S. vermicola	(ALLMAN)	1888	
Gen.	*Stylactis*	ALLMAN	1864	
	S. abyssicola	HAECKEL	1889	= *Stylactella abyssicola.*
	S. arge	CLARKE	1882	
	S. spongicola	HAECKEL	1889	= *Stylactella spongicola.*
	S. vermicola	ALLMAN	1888	= *Stylactella vermicola.*
Gen.	Symplectoscyphus	MARKTANNER	1890	= *Sertularella.*
	S. australis	MARKTANNER	1890	= *Sertularella johnstoni.*
Gen.	*Syncoryne*	EHRENBERG	1834	
	S. clavata	GRÆFFE	1884	
	S. graeffei	(JICKELI)	1883	
	S. (Coryne) graeffei sec.	GRÆFFE	1884	= *Syncoryne graeffei.*
	S. minima	(LENDENFELD)	1885 (a)	
	S. occidentalis	FEWKES	1889 (b)	
	S. radiata	(LENDENFELD)	1885 (a)	
	S. rosaria	(AGASSIZ, A.)	1860-62	
Gen.	*Synthecium*	ALLMAN	1871	
	S. alternans	ALLMAN	1888	
	S. campylocarpum	ALLMAN	1888	
	S. evansi	(ELLIS et SOLANDER)	1786	

	S. orthogonium	(Busk)	1852	
	S. ramosum	Allman	1886	= *Synthecium elegans.*
Gen.	*Thecocladium*	Allman	1886	
	T. flabellum	Allman	1886	
Gen.	Thiarella	sec. Jickeli	1883	= *Tiarella.*
	T. singularis	sec. Jickeli	1883	= *Tiarella singularis.*
Gen.	*Thuiaria*	Fleming	1828	
	T. acutiloba	Poeppig	1884	
	T. annulata	Kirchenpauer	1884	
	T. (Sertularia) argentea	sec. Thompson	1884	= *Thuiaria argentea.*
	T. bipinnata	Kirchenpauer	1884	= *Thuiaria subarticulata.*
	T. cartilaginea	Kirchenpauer	1884	
	T. coronata	Allman	1874 (e)	= *Thuiaria coronifera.*
	T. (Sertularia) cupressina	sec. Thompson	1884	= *Thuiaria cupressina.*
	T. (Sertularia) cupressoides	sec. Thompson	1887	= *Thuiaria cupressoides.*
	T. diaphana	Allman	1886	= *Sertularella tridentata.*
	T. dolichocarpa	Allman	1876 (b)	= *Thuiaria zelandica.*
	T. doliolum	Poeppig	1884	
	T. elegans	Kirchenpauer	1884	
	T. heteromorpha	Allman	1886	
	T. hippisleyana	Allman	1886	= *Thuiaria zelandica.*
	T. hyalina	Allman	1888	= *Sertularella tridentata.*
	T. imbricata	(Busk)	1855	
	T. interrupta	Allman	1886	
	T. lata	Bale	1882	= *Sertularella tridentata.*
	T. lonchitis	sec. Kirchenpauer	1884	= *Thuiaria articulata.*
	T. monilifera	(Hutton)	1873	

T. neglecta	Poeppig	1884	= *Thuiaria articulata.*
T. pectinata	Allman	1888	= *Thuiaria articulata.*
T. persocialis	Allman	1876 (b)	= *Thuiaria articulata.*
T. personalis	Kirchenpauer	1884	= *Thuiaria articulata.*
T. pharmacopola	Allman	1888	= *Diphasia alata.*
T. polycarpa	Poeppig	1884	
T. polymorpha	Allman	1886	= *Thuiaria heteromorpha.*
T. quadridens	Allman	1888	= *Sertularella quadrifida.*
T. quadridens	Bale	1884	
T. ramosissima	Allman	1886	
T. salicornia	Allman	1871	= *Selaginopsis salicornia.*
T. (Sertularia) similis sec.	Thompson	1887	= *Thuiaria similis.*
T. sinuosa	Bale	1888	
T. stelleri	Tilesius	1884	
T. vegae	Thompson	1887	
T. vincta	Allman	1888	= *Thuiaria quadridens.*
T. zelandica var. *valida*	Quelch	1883	
Gen. *Thyroscyphus*	Allman	1877 (b)	
T. simplex	Allman	1888	= *Thyroscyphus torresi.*
T. torresi	(Busk)	1852	
T. vitiensis	Marktanner	1890	
Gen. Tibiana	Lamarck	1816	Supp.
T. fasciculata sec.	Bale	1884	Ind.
T. ramosa sec.	Bale	1884	Ind.
Gen. *Tubularia*	Linné	1758	
T. britannica	Pennington	1885	
T. gracilis	Lendenfeld	1885 (a)	
T. parasitica	Korotneff	1887	

	T. ralphi	HALLEY	1884	
	T. spongicola	LENDENFELD	1885 (a)	
Gen.	Turris	LESSON	1843	Supp. = p.p. *Clavula.*
	T. neglecta	LESSON	1843	= *Clavula neglecta.*
Gen.	*Turritopsis*	MAC CRADY	1859 (a)	
	T. nutricula	MAC CRADY	1859 (a)	
	T. polynema	HAECKEL	1879	= *Clavula neglecta.*
Gen.	*Zygophylax*	QUELCH	1885 (a)	
	Z. profunda	QUELCH	1885 (a)	
	Z. tizardensis	KIRKPATRICK	1890 (b)	

MÉDUSES [1]

ANTHOMÉDUSES et LEPTOMÉDUSES.

Gen.	*Aequorea*	PÉRON et LESUEUR	1809 (a)	
	A. aequorea	MARKTANNER	1890	= *Aequorea forskalea.*
	A. crassa	CLAUS	1881 (b)	= *Polycanna crassa.*
	A. (Polycanna) crassa	CLAUS	1883	= *Polycanna crassa.*
	A. (Zygodactyla) crassa	CLAUS	1881 (b)	= *Polycanna crassa.*
	A. eurodina	PÉRON et LESUEUR	1809 (b)	
	A. eurystoma	CLAUS	1883	= *Mesonema eurystoma.*
	A. (Crematostoma) flava	CLAUS	1881 (b)	= *Polycanna flava.*
	A. forskalea	PÉRON et LESUEUR	1809 (a)	
	A. (Polycanna) fungina	CLAUS	1881 (b)	= *Polycanna fungina.*

[1] Les Méduses, dont on a constaté le développement aux dépens d'une espèce connue de Polype, figurent dans l'Index des Polypes. On a mentionné, dans cet Index, plusieurs Méduses qui ont déjà été citées dans les « Périodes » précédentes, mais dont les noms d'auteurs ont dû être corrigés conformément aux règles de la nomenclature.

	A. (Polycanna) germanica	Claus	1881 (b)	= *Polycanna germanica.*
	A. (Zygodactyla) groenlandica	Claus	1883	= *Polycanna groenlandica.*
	A. pensile Esch. sec.	Claus	1881 (b)	= ? *Mesonema pensile.*
	A. (Zygocannota) purpurea	Claus	1883	= *Zygocannota purpurea.*
	A. (Zygodactyla) vitrina	Claus	1881 (c)	= **Zygodactyla vitrina.**
Gen.	*Amphinema*	Haeckel	1879	
	A. apicatum sec.	Brooks	1883 (a)	= *Stomotoca rugosa.*
	A. titania	(Gosse)	1853 (a)	
Gen.	*Berenice*	Eschscholtz	1829	
	B. rosea	(Lamarck)	1816	
Gen.	*Bougainvillia*	Lesson	1836	
	B. coeca	Metschnikoff	1886 (a)	= *Cytaeis tetrastyla.*
Gen.	*Calycidion*	Fewkes	1882 (b)	
	C. formosum	Fewkes	1882 (b)	
Gen.	*Calycopsis*	Fewkes	1882 (b)	
	C. typa	Fewkes	1882 (b)	
Gen.	*Catablema*	Haeckel	1879	
	C. campanula	(Fabricius)	1780	
Gen.	*Chromatonema*	Fewkes	1882 (b)	
	C. rubrum	Fewkes	1882 (b)	
Gen.	*Cladocanna*	Haeckel	1879	
	C. thalassina	(Péron et Lesueur)	1809 (b)	
Gen.	*Codonium*	Haeckel	1879	
	C. gemmiferum	(Forbes)	1848	
Gen.	Cremastoma	Fewkes	1889 (a)	Erreur pour : *Crematostoma.*
	C. flava	Fewkes	1889	= *Polycanna flava.*
Gen.	*Dicodonium*	Haeckel	1879	
	D. adriaticum	Græffe	1884	

Gen. *Dinematella*	Fewkes	1881 (b)	
D. carosa	Fewkes	1881 (b)	
Gen. *Dipleuron*	Brooks	1882	
D. parvum	Brooks	1882	
Gen. *Dipleurosoma*	Boeck	1861	
D. hemisphaericum	(Allman)	1874 (f)	
D. irregulare	Haeckel	1880	= *Dipleurosoma hemisphaericum.*
D. (Ametrangia) hemisphaerica	Metschnikoff	1886 (b)	= *Dipleurosoma hemisphaericum.*
Gen. *Dipurena*	Mc Crady	1859	
D. halterata	(Forbes)	1846	
Gen. *Eirene*	Eschscholtz	1829	
E. gibbosa	(Mc Crady)	1859 (b)	
Gen. *Epenthesis*	Mc Crady	1859 (b)	
E. cymbaloidea	(Slaber)	1778	
E. maccradyi	Brooks	1888 (b)	
E. maculata	(Forbes)	1848	
Gen. *Eucheilota*	Mc Crady	1859 (b)	
E. quadralis	Fewkes	1883	
Gen. *Eucope*	Gegenbaur	1856 (b)	
E. annulata	Lendenfeld	1885 (a)	
E. hyalina	Lendenfeld	1885 (b)	
E. obliqua	Brooks	1882	
E. octona	(Forbes)	1848	
E. polygastrica	Metschnikoff	1872	
E. (Phialidium) variabilis	Claus	1881 (b)	= *Phialidium variabile.*
Gen. *Eucopium*	Haeckel	1879	
E. quadratum	(Forbes)	1848	
Gen. *Euphysa*	Forbes	1848	
E. australis	Lendenfeld	1885 (a)	
Gen. *Eutima*	Mc Crady	1859	
E. cuculata	Brooks	1882	
E. emarginata	Brooks	1882	
E. gracilis	Fewkes	1881 (b)	
E. limpida	Agassiz, A.	1862 (a)	

Gen. *Gastroblasta*	Keller	1883 (b)	
G. raffaelei	Lang	1886	
G. timida	Keller	1883 (b)	
Gen. *Halitiara*	Fewkes	1882 (a)	
H. formosa	Fewkes	1882 (a)	
Gen. *Halopsis*	Agassiz, A.	1865	
H. annae	Metschnikoff	1886 (a)	= *Mitrocoma annae.*
Gen. *Hippocrene*	Mertens	1834	
H. macloviana	(Lesson)	1836	
H. mertensi	Agassiz, A.	1865 (c)	
Gen. Irene	Haeckel	1879	= *Eirene.*
I. (Tima) pellucida	Claus	1881 (c)	= *Eirene pellucida.*
Gen. Laodice	Haeckel	1879	= *Laodicea.*
L. (Lafoea) calcarata	Metschnikoff	1886 (b)	= *Laodicea calcarata.*
Gen. *Laodicea*	Lesson	1843	
L. calcarata	Agassiz, A.	1862 (a)	
Gen. *Limnorea*	Haeckel	1879	
L. proboscidea	Haeckel	1879	= *Limnorea triedra.*
L. triedra	Péron et Lesueur	1809 (b)	
Gen. *Lizusa*	Haeckel	1879	
L. prolifera	Lendenfeld	1885 (a)	
Gen. *Lizzia*	Forbes	1846	
L. octocilia sec.	Du Plessis	1888	= Bougainvillia ramosa.
Gen. *Mabella*	Fewkes	1881 (b)	
M. gracilis	Fewkes	1881 (b)	
Gen. *Margelis*	Steenstrup	1850	
M. britannica	Haddon	1886 (a)	= Bougainvillia ramosa.
M. trinema	Lendenfeld	1885 (b)	
Gen. *Melicertidium*	Haeckel	1879	
M. octocostatum	(Sars)	1835	
Gen. *Melicertum*	Eschscholtz	1829	
M. (Stomobrachium) octocostatum	M'Intosh	1890 (b)	= *Melicertidium octocostatum.*
Gen. *Mesonema*	Eschscholtz	1829	
M. bairdi	Fewkes	1886	
Gen. *Microcampana*	Fewkes	1889 (b)	
M. conica	Fewkes	1889 (b)	

Gen. *Mitrocomium*	Haeckel	1879	
M. annae	Lendenfeld	1885 (a)	
Gen. *Modeeria*	Forbes	1846	
M. multitentacula	Fewkes	1881 (b)	= **Turritopsis nutricula.**
M. nutricula sec.	Fewkes	1882 (b)	= **Turritopsis nutricula.**
Gen. Oceania	Péron et Lesueur	1809 (b)	
O. (Tiara) octona	M'Intosh	1889	= *Tiara octona.*
O. polycirrha	Keferstein	1862	= **Clavula neglecta.**
Gen. *Oceaniopsis*	Fewkes	1883	
O. bermudensis	Fewkes	1883	
Gen. *Octorchis*	Haeckel	1864	
O. (Eutima) gegenbauri	Brooks	1886	
Gen. *Octorhopalon*	Lendenfeld	1885 (b)	
O. fertilis	Lendenfeld	1885 (b)	
Gen. *Orchistoma*	Haeckel	1879	
O. agariciforme	Keller	1884	
O. pileus	(Lesson)	1843	
Gen. *Pandea*	Lesson	1837	
P. conica	(Quoy et Gaimard)	1827	
P. minima	Lendenfeld	1885 (b)	
P. saltatoria	(Sars)	1835	
Gen. *Phialidium*	Leuckart	1856	
P. variabile	(Claus)	1864	
P. variabile var. convexa	M'Intosh	1889	= ? *Phialidium variabile.*
P. variabile var. globosa	M'Intosh	1889	= ? *Phialidium variabile.*
P. variabile var. inconspicua	M'Intosh	1890 (b)	= ? *Phialidium variabile.*
P. variabile var. sarnica	M'Intosh	1889	= ? *Phialidium variabile.*
P. viridicans	Metschnikoff	1886 (a)	= *Phialidium variabile.*

Gen.	*Plotocnide*	WAGNER	1885	
	P. borealis	WAGNER	1885	
Gen.	*Polycanna*	HAECKEL	1879	
	P. americana	FEWKES	1886	
	P. (Zygodactyla) crassa	FEWKES	1886	= *Polycanna crassa.*
	P. groenlandica	(PÉRON et LESUEUR)	1809 (b)	
	P. (Zygodactyla) groenlandica	FEWKES	1886	= *Polycanna groenlandica.*
	P. rissoana	CLAUS	1881 (b)	= *Polycanna italica.*
Gen.	*Polyorchis*	AGASSIZ, A.	1862	
	P. campanulatus	(CHAMISSO et EYSENHARDT)	1821	
	P. penicillata	(ESCHSCHOLTZ)	1829	
Gen.	*Protiara*	HAECKEL	1879	
	P. tetranema	(PÉRON et LESUEUR)	1809 (b)	
Gen.	*Pteronema*	HAECKEL	1879	
	P. ambiguum	(LESSON)	1830	
Gen.	Rathkea	HAECKEL	1879	= *Rathkia.*
	R. octopunctata var. rubropunctata	GIARD	1888	= *Rathkia octopunctata.*
Gen.	*Rathkia*	BRANDT	1837	
	R. blumenbachi	(RATHKE)	1835	
Gen.	*Rhegmatodes*	AGASSIZ, L.	1862	
	R. globosa	(ESCHSCHOLTZ)	1829	
	R. thalassina	(PÉRON et LESUEUR)	1809 (b)	
Gen.	*Saphenia*	ESCHSCHOLTZ	1829	
	S. bitentaculata	(QUOY et GAIMARD)	1827	
	S. dinema	(PÉRON et LESUEUR)	1809 (b)	
Gen.	*Sarsia*	LESSON	1843	
	S. gemmipara	WAGNER	1885	= *? Codonium gemmiferum.*
	S. minima	LENDENFELD	1885 (a)	= **Syncoryne minima.**
	S. pattersoni	HADDON	1886 (a)	
	S. (Codonium) pulchella	M'INTOSH	1889	= **Syncoryne pulchella.**

	S. radiata	LENDENFELD	1885 (a)	= Syncoryne radiata.
	S. syncoryne	LENDENFELD	1884 (c)	= *Sarsia tubulosa.*
	S. tubulosa	(SARS)	1835	
Gen.	*Staurobrachium*	HAECKEL	1879	
	S. stauroglyphum	(PÉRON et LESUEUR)	1809 (b)	
Gen.	*Staurostoma*	HAECKEL	1879	
	S. laciniata	(AGASSIZ, L.)	1850 (a)	
Gen.	*Steenstrupia*	FORBES	1846	
	S. californica	FEWKES	1889 (c)	= *Steenstrupia occidentalis.*
	S. gracilis	BROOKS	1882	
	S. occidentalis	FEWKES	1889 (b)	
Gen.	Stomatoca	NORMAN	1869	= *Stomotoca.*
	S. apacata	BROOKS	1882	= *Stomotoca rugosa.*
	S. apacta	BROOKS	1882	= *Stomotoca rugosa.*
	S. apicata	FEWKES	1881 (b)	= *Stomotoca rugosa.*
	S. periphylla	FEWKES	1889 (a)	= *Stomotoca pterophylla.*
Gen.	*Stomotoca*	AGASSIZ, L.	1862	
	S. atra	AGASSIZ, A.	1862 (a)	
	S. rugosa	MAYER, A.-G.	1900	
Gen.	*Tetranema*	HAECKEL	1879	
	T. aeronauticum	(FORBES)	1848	
Gen.	*Thamnitis*	HAECKEL	1879	
	T. nigritella	(FORBES)	1848	
Gen.	*Thaumantias*	ESCHSCHOLTZ	1829	
	T. globularis	M'INTOSH	1889	= ? *Phialidium variabile.*
	T. hemisphaerica	(GRONOVIUS)	1760	
	T. (Phialidium) variabile var. globosa	M'INTOSH	1889	= ? *Phialidium variabile.*
	T. (Phialidium) variabile var. inconspicua	M'INTOSH	1889	= ? *Phialidium variabile.*

Gen. *Tiara*	Lesson	1837	
T. leucostyla	Metschnikoff	1886 (b)	= ? *Tiara pileata.*
T. octona	(Forbes)	1846	
T. papua	(Lesson)	1843	
T. pileata	(Forskal)	1775	
T. pileata var. coccinea	Wagner	1885	= *Tiara pileata.*
T. pileata var. smaragdina	Wagner	1885	= *Tiara pileata.*
T. rotunda	(Quoy et Gaimard)	1827	
Gen. *Tiaropsis*	Agassiz, L.	1850	
T. macleayi	Lendenfeld	1885 (a)	
T. mediterranea	Metschnikoff	1886 (a)	
Gen. *Tima*	Eschscholtz	1829	
T. bairdi	(Johnston)	1833	
T. flabellaris	M'Intosh	1890 (b)	= ? *Tima flavilabris.*
Gen. *Turris*	Lesson	1837	
T. episcopalis sec.	Fewkes	1881 (b)	= *Catablema vesicaria.*
Gen. *Turritopsis*	Mc Crady	1859	
T. lata	Lendenfeld	1885 (a)	
T. nutricula sec.	Fewkes	1881 (b)	= *Calycidion formosum.*
T. pleurostoma	(Péron et Lesueur)	1809 (b)	
T. polynema	Haeckel	1879	= **Clavula neglecta.**
Gen. Willia	Agassiz, L.	1862	= *Willsia.*
W. occidentalis	Fewkes	1889 (b)	= *Willsia occidentalis.*
Gen. *Willsia*	Forbes	1846	
W. occidentalis	Fewkes	1889 (b)	
Gen. *Zygocanna*	Haeckel	1879	
Z. pleuronota	(Péron et Lesueur)	1809 (b)	
Gen. *Zygocannota*	Haeckel	1879	
Z. purpurea	(Péron et Lesueur)	1809 (b)	
Gen. *Zygocannula*	Haeckel	1879	
Z. undulosa	(Péron et Lesueur)	1809 (b)	

LISTE DES CORRECTIONS A FAIRE DANS LES 4 PREMIÈRES PÉRIODES DES MATÉRIAUX

De nombreux changements apportés à la synonymie des espèces ont été mentionnés au fur et à mesure de la publication de ces matériaux. Nous ne les indiquerons donc pas dans cette liste et prions nos lecteurs, lorsqu'ils consultent dans une des « Périodes » la synonymie d'une espèce, de voir dans les périodes suivantes si elle n'a pas été modifiée.

Les ouvrages qui, par erreur, n'ont pas été cités dans la période à laquelle ils appartiennent, sont placés en tête de l'index bibliographique des périodes suivantes.

1re Période.

P. 401, ligne 15, lire : Groenlandica, au lieu de : Grœenlandica.
» 401 » 16 » (pp. 343 et 442-445), au lieu de : (pp. 442-445).
» 403 » 4 après Gmelin 1788, ajouter la note suivante :

HOPKINSON a cherché à déterminer exactement les dates de publication des différentes parties de la 13e édition du *Systema Naturae* de LINNÉ publiée par GMELIN. D'après ses recherches, la partie 6 du vol. 1, dans laquelle se trouvent les Hydroïdes, aurait paru en 1791. Nos lecteurs pourront, s'ils le jugent nécessaire, mettre cette date à la place de celle de 1788-1793 que nous avions indiquée pour cet ouvrage dont les différents volumes ne portent pas de date.

Voir : HOPKINSON, J., *Dates of publication of the separate parts of Gmelin's Edition (13th) of the Systema Naturae of Linnaeus*. In : Proc. Zool. Soc. London (1907), pp. 1035-1037. London, 1907, 8°.

P. 403, ligne 15, lire : 1789 BERKENHOUT, au lieu de : 1795 BERKENHOUT.
» 406 » 2 après la citation de SAVIGNY et AUDOUIN, Explication, etc., ajouter la note suivante :

Il n'est pas possible d'établir avec précision la date de publication de cet ouvrage. En effet, le titre du vol. 1 est

daté de 1809 et, en tête de la 4e partie de ce volume, qui comprend l'explication sommaire des planches par AUDOUIN, se trouve une note montrant que cet auteur n'a pu commencer ce travail qu'après le 19 mars 1825.

P. 406, ligne 7, lire : 1809 (a), au lieu de : 1810 (a).
» 406 » 9 » 218, au lieu de : 217.
» 406 » 12 » 1809 (b), au lieu de : 1810 (b).
» 408 » 24 enlever les 4 premières lignes de l'appendice.
» 413 » 18 lire : 1809, au lieu de : 1810.
» 415 » 21 » *Pasythea*, au lieu de : *Pasytea*.
» 419, dans les *Zoophyta heterohyla*, l'accolade est mal placée. Les genres appartiennent à la famille des *Ceratophyla tubulosa*.
» 420, au dessous de : 3. Cellariées, ajouter : Gen. : *Lafoea*.
» 423, lignes 23-24, lire : *(Myriophillum) pelagium*, au lieu de : *(Myriophyllum) pelagicum*.
» 432, ligne 6, lire : Blainville 1830, au lieu de : Blainville 1834.
» 433 » 1 » Blainville 1830, au lieu de : Lamarck 1836.
» 436 » 4, après 1777, ajouter : p. 3.
» 440 » 13 et 14, enlever les citations : *Dynamena distans* AUDOUIN et... SAVIGNY qui doivent être placées à la même page sous : *Dynamena distans* [*Sertularia lamourouxi*].
» 442, enlever la ligne 19 commençant par : *Sertularia pectinata*... Cette indication doit rentrer dans la synonymie de *Diphasia pinnata*.
» 457, enlever la ligne 12 commençant par : ? *Cymodocea ramosa*... et la mettre dans les synonymes de *Nemertesia antennina*.
» 457, ligne 22, lire : 1809, au lieu de : 1810.
» 473, enlever la ligne 7 commençant par : JAMESON... et la mettre dans les synonymes de *Sertularia fusca*.
» 481, ligne 28, lire : 1809 (b), au lieu de : 1810 (b).
» 482, lignes 7, 12, 16, 26, 29, lire : 1809 (b), au lieu de : 1810 (b).
» 483 » 3, 12, 18, 21, lire : 1809 (b), au lieu de : 1810 (b).
» 483, ligne 23, lire : *Laodicea*, au lieu de : *Laodice*.
» 484, lignes 10, 11, 12, 23, 31, lire : 1809 (b), au lieu de : 1810 (b).
» 484 » 12 et 21, lire : *Callirhoë*, au lieu de : *Callirhoe*.
» 485 » 2, 11, 24, 25, 31, lire : 1809 (b), au lieu de 1810 (b).
» 485, ligne 17, lire : *Pandea*, au lieu de : *Pandaea*.
» 486, lignes 2, 5, 12, 16, 18, 19, 23, 26, lire : 1809 (b), au lieu de : 1810 (b).

P. 486, ligne 15, lire : *Rathkia fasciculata* (Péron et Lesueur), au lieu de : *Rathkea fasciculata* Haeckel.

» 487, lignes 13, 14, 33, 34, lire : 1809 (b), au lieu de : 1810 (b).

» 488 » 10, 14, 16, 19, 23, lire : 1809 (b), au lieu de : 1810 (b).

» 489, ligne 6, lire : 1816, au lieu de : 1815.

» 491 » 12 » 1830, au lieu de : 1834.

» 494 » 11 » *Gonothyraea*, au lieu de : *Gonotyraea*.

» 496 » 13 » Hincks, au lieu de : Hinks.

» 497 » 36 » 1809, au lieu de : 1810.

» 499 » 2 après : (Ellis et Solander), ajouter : 1786.

» 499, lignes 22 et 23, lire : 1819, au lieu de : 1820.

» 503, ligne 32, lire : 1819, au lieu de : 1820.

» 506, lignes 5 et 34, lire : 1819, au lieu de : 1820.

» 509, » 3, 4, 5, 8, 9, 12, 16, 18, 20, 22, 26, 28, lire : 1809, au lieu de : 1810.

» 510, ligne 14, lire : Callirhoë, au lieu de : Callirhoe.

» 510, lignes 3, 6, 10, 11, 12, 14, 15, 16, lire : 1809, au lieu de : 1810.

» 511 » 22, 25, 28, 31, 32, 33, 34, lire : 1809, au lieu de : 1810.

» 512 » 8, 11, lire : 1809, au lieu de : 1810.

» 513 » 11, 13, 16, 18, 26, 28, 30, 32, 36, lire : 1809, au lieu de : 1810.

» 513, ligne 23, lire : 1850, au lieu de : 1849.

» 514, lignes 2, 4, 7, 9, 12, 14, 16, 18, 21, 25, 27, 29, 31, 35, lire : 1809, au lieu de : 1810.

» 515, ligne 3, lire : 1809, au lieu de : 1810.

» 515 » 16 » *Rathkia* Brandt 1837, au lieu de : *Rathkea* Brandt 1838.

2e Période.

P. 2, ligne 15, après Milne Edwards (1828), ajouter : de Thompson (1831).

» 5 » 11 » 222, ajouter : pl. 3, fig. 2 et 3.

» 8, lignes 22 ss, modifier comme suit la citation de Brandt Prodromus : 1835. Brandt, J. F. Prodromus descriptionis animalium ab H. Mertensio in orbis terrarum circumnavigatione observatorum. Fasc. 1. In : Rec. Actes de la séance publique de l'Acad. Sc. St-Pétersbourg, tenue le 29 décembre 1834, pp. 201-277. St-Pétersbourg, 1835, 4°.

» 9, ligne 12, lire : 1835 Mertens, au lieu de : 1834 Mertens.

P. 14, ligne 24, après 234-236, ajouter : pl. 2, fig. 1.
» 23 » dernière, ajouter : Ce travail a été publié à part, comme thèse de doctorat, à Würzburg, en 1847.
» 48 » 6, après pl. 4, ajouter : fig. 1, 3-13. (Excl. Syn.)
» 50, enlever la ligne 10 : *Laomedea dichotoma* THOMAS... qui se rapporte à *Obelia longissima*.
» 53, ligne 19, lire : 1824 (c), p. 202, au lieu de : 1824 (b), p. 202.
» 58 » 26 » 1836, p. 74, au lieu de : 1836, p. 75.
» 62 » dernière, lire : FABRICIUS, au lieu de : FABICIUS.
» 63 » 6, lire : fig. 3*a* — 3*g*, au lieu de : fig. 3 *a*, *g* 3.
» 64 » dernière, enlever la citation : *Syncoryne pusilla* BENEDEN, qui figure déjà à *Coryne van Benedeni*.
» 66, remplacer les trois dernières lignes par : OKEN (1817, p. 1541) et GRAY (1843, p. 294) écrivent *Dynumene*. La *Dynamene abietinoides* de GRAY est, d'après BALE (1884), synonyme de *Sertularia elongata*.
» 69, lignes 27, 29, 32 et 34, enlever les citations de *Sertularia pectinata*, qui se rapportent à *Diphasia pinnata*.
» 70, ligne 6, enlever la citation de *Sertularia pectinata*, qui se rapporte à *Diphasia pinnata*.
» 74 » 1, lire : *Echinochorium*, au lieu de : *Echinocorium*.
» 76 » dernière, lire : 1780, p. 441, au lieu de : 1870, p. 444.
» 85 » 14, lire : *Echinochorium*, au lieu de : *Echinocorium*.
» 88 » 16, après p. 222, ajouter : pl. 3, fig. 2, 3.
» 91 » 19, lire : 1851, au lieu de : 1850.
» 92 » 1 » *cocksi* (Vigurs), au lieu de : *Coksii* G. O. Sars 1873.
» 95 » 7 » 1809, au lieu de : 1810.
» 96 » 21 » 477, au lieu de : 447.
» 103 » 25, enlever : pl. 2, fig. 5-11, qui se rapporte à *Stylactis sarsi*.
» 112 » dernière, lire : *Hydrallmania*, au lieu de : *Hydrallmania*.
» 117 » 16, lire : *tricuspidata*, au lieu de : *trucuspidata*.
» 121 » 26, supprimer la citation : *Sertularia fastigiata* FABRICIUS, qui se rapporte à *Thuiaria fabricii*.
» 122 » 25, supprimer la citation : DALYELL 1847-48, qui se rapporte à *Thuiaria cupressina*.
» 126 » 28, supprimer la citation : JOHNSTON 1847, qui se rapporte à *Tubularia simplex*.
» 127, lignes 32 et 33, mettre un ? avant *Tubularia calamaris*.

P. 128, ligne 34, supprimer la citation : *Tubularia muscoides* THOMPSON, qui se rapporte à *Coryne muscoides*.
» 136 » 14, lire : *Laodicea*, au lieu de : *Laodice*.
» 137 » 12 » *Laodicea*, au lieu de : *Laodice*.
» 161 » 4 » Gen. *Dynamene* OKEN 1817, au lieu de : GRAY 1843.
» 161 » 9 » *Echinochorium*, au lieu de : *Echinocorium*.
» 164 » 26 » 1809, au lieu de : 1810.
» 174, lignes 12, 23, 32, lire : 1809, au lieu de : 1810.
» 175 » 16, 24, lire : 1809, au lieu de : 1810.
» 175 » 31, 32 » 1835, au lieu de : 1834.
» 176, ligne dernière, lire : 1809, au lieu de : 1810.
» 177, lignes 10 et 12, lire : 1835, au lieu de : 1834.
» 178, ligne 8, lire : 1809, au lieu de : 1810.
» 178, lignes 26 et 28, lire : 1835, au lieu de : 1834.
» 179 » 1 et 6 » 1809, au lieu de : 1810.
» 180 » 14, 15 et 39, lire : 1835, au lieu de : 1834.
» 181 » 3, 13 et 14 » 1835, au lieu de : 1834.

3e Période.

P. 202, ligne 8, lire : Art. 5, au lieu de : Art. 6.
» 211 » 8 » parasitism, au lieu de : parasitisme.
» 222 » 24 » HINCKS, au lieu de : HINKS.
» 241 » 13, après : p. 39, 40, 82, ajouter : pl. 2, fig. 1.
» 242 » 24 » fig. 2, ajouter : et pl. 64, fig. 3.
» 247 » 11, lire : *Eudendrium*, au lieu de : *Endendrium*.
» 248 » 11 » 1856, au lieu de : 1856 (a).
» 253 » 12 » pl. 1, fig. 5-7, au lieu de : pl. 1, fig. 5.
» 254 » 15 » pl. 1, fig. 1 et 2, au lieu de : pl. 1, fig. 1.
» 256 » 1 » *Campanularia integra*, au lieu de : *Campanularia neglecta*.
» 271 » 14 après : Allman, ajouter : 1844.
» 277 » 21 » *Syncoryne*, au lieu de : *Syncaryne*.
» 280, lignes 6 et 7, lire : JOHNSON, au lieu de : JOHNSTON.
» 288, ligne 10, lire : 1856, au lieu de : 1856 (a).
» 298 » 4 » THOMSON, au lieu de : THOMPSON.
» 301 » 1 » *Gonothyraea*, au lieu de : *Gonothryraea*.
» 308 » 22 » 1874, au lieu de : 1883.
» 309 » 10 » 1874 (b), au lieu de : 1883.

P. 310, ligne 10, lire : *Halybotrys*, au lieu de : *Halybothrys*.
» 316 » 5 » *Hydra*, au lieu de : *Hydrea*.
» 330, enlever la ligne 14 commençant par *Cymodocea ramosa*...
» 333, ligne 24, lire : 1809, au lieu de : 1810.
» 338 » 12 » Forbes, au lieu de : Farbes.
» 339 » 23 » 45 au lieu de : 35.
» 343 » 19 » 297, au lieu de : 397.
» 343 » 22 » 1860, au lieu de : 1862.
» 343, lignes 23 à 26, à remplacer par : L. AGASSIZ (1860-62, vol. 3, p. 45, 46) a donné une courte diagnose des genres *Parypha* et *Thamnocnidia*, qui rentraient dans la famille des *Tubularidae* (ibid., vol. 4, p. 342). Ces genres n'ont pas été adoptés, les espèces...
» 359, ligne 8, après : synonymie, ajouter : ainsi que l'avait déjà fait remarquer HINCKS (1872 (c), p. 391).
» 374 » 24 » HINCKS (1868), ajouter : THOMPSON, D'A. W. (1879).
» 383 » 11, lire : GEGENBAUR, au lieu de : GKGENBAUR.
» 387 » 26 » 1860, au lieu de : 1862.
» 387 » 27 » vol. 3. p. 45, 46, au lieu de : vol. 4, p. 342.
» 414 » 6 » *Thaumantias*, au lieu de : *Thaumautias*.
» 415, lignes 29 et 30, lire : pl. 9, fig. 9 et 10, au lieu de : pl. 8, fig. 18.
» 416, ligne 21, lire : 1856, au lieu de : 1856 (a).
» 417 » dernière, lire : 1856, au lieu de : 1856 (a).
» 418 » 15, lire : 1856, au lieu de : 1856 (a).
» 419 » 13 » 1856, au lieu de : 1856 (a).
» 419 » 14 » *Tima gibbosa*, au lieu de : *Timagibbosa*.
» 420, lignes 17 et 18, lire : 1856, au lieu de 1856 (a).
» 428, ligne 8, lire : *viridicans*, au lieu de : *viridiscens*.
» 428, lignes 8, 9, 10, lire : 1856, au lieu de 1856 (a).
» 428, ligne 30, lire : *Phialidium*, au lieu de : *Philidium*.
» 431 » 7 » 1856, au lieu de : 1856 (a).
» 436 » 2 » 1856, au lieu de : 1856 (a).
» 439, lignes 24, 25, 26, lire : 1856, au lieu de : 1856 (a).
» 454, ligne 13, lire : ALLMAN, au lieu de : HINCKS.
» 457 » 29 » turricula, au lieu de : turricola.
» 458 » 23 remplacer : Ind. par = *Halecium pusillum*.
» 460 » 22 lire : = *Nemertesia tetrasticha*, au lieu de : ? *Nemertesia ramosa*.
» 465 » 37 » *Cymodocea*, au lieu de : *Cynodocea*.

P. 466, lignes 6, 22, 23, lire : 1809, au lieu de : 1810.
» 466, ligne 31, lire : 1860, au lieu de : 1862.
» 468 » 34 » *Aglaophenia angulosa*, au lieu de : *Plumularia angulosa*.
» 470, lignes 21 et 22, lire : Thomson, au lieu de : Thompson.
» 476, ligne 10, lire : 1860. au lieu de : 1862.
» 479 » 3 » 1809, au lieu de : 1810.
» 480 » 26 » 1867, au lieu de : 1866.
» 481 » 31 » *Epenthesis*, au lieu de : *Epeuthesis*.
» 482 » 21 » 1809. au lieu de : 1810.
» 483 » 12 » 1809, au lieu de : 1810.
» 484 » 30 » 1809, au lieu de : 1810.
» 485 » 3 » 1809, au lieu de : 1810.

4e Période.

P. 217, lignes 26 à 28. Le titre du mémoire d'Uljanin, 1872, doit être mis entre parenthèses.
» 258 » 11 et 13, lire : *fruticosa*, au lieu de : *fructicosa*.
» 259, ligne 22, lire : *Hippocrene*, au lieu de : *Hyppocrene*.
» 259, lignes 25 et 27, lire : *Calathophora*, au lieu de : *Calatophora*.
» 277, ligne 12, après : Allman, ajouter : 1844.
» 282 » 1 enlever : 1866.
» 300, ligne 23, lire : 1874, au lieu de : 1876.
» 300 » 26 » 1874, au lieu de : 1876.
» 300 » 27 » (1874 (b), p. 476), au lieu de : 1876 (b), p. 276.
» 301 » 11 » *insignis*, au lieu de : *instgnis*.
» 322 » 21 » (Linné), au lieu de : Lamouroux.
» 324 » 9 après Kirchenpauer, ajouter : 1876.
» 326 » 16 lire 1809, au lieu de : 1810.
» 346 » 4 » *Rhizocline*, au lieu de : *Rhizoclina*.
» 354 » 29 » Mereschkowsky, au lieu de : Meretchkowsky.
» 361, enlever la ligne 28 commençant par : *Sertularia flosculus* Thompson, 1879... qui se rapporte à *Sertularia turbinata*.
» 370, au dessous de la ligne 10, ajouter : Voir : Matériaux III, p. 381.
» 372, ligne 21, lire : *Codonium*, au lieu de : *Codomium*.
» 373 » 16 » 1871, au lieu de 1876.
» 373, au dessous de la ligne 16, ajouter : Voir : Matériaux III, p. 387.
» 383, » » 5, ajouter : Voir : Matériaux III, p. 394.
» 389, » » 1, ajouter : Voir : Matériaux III, p. 406.

P. 410, ligne 6, lire : *Lizusa*, au lieu de : *Lizusia*.
» 410 » 15 » *Lizzella*, au lieu de : *Lizella*.
» 415 » 1 » *Modeeria*, au lieu de : *Mooderia*.
» 418, enlever la ligne 24 commençant par : ? *Eucopa polygastrica*... qui se rapporte à une espèce distincte (voir : Mat. V).
» 421, ligne 17, lire : *Spirocodon*, au lieu de : *Spirodon*.
» 440 » 20 » *Calathophora*, au lieu de : *Calatophora*.
» 448 » 6 » 1809 (a), au lieu de : 1810.
» 456 » 22 » 1809 (b), au lieu de : 1810.
» 459 » 35 » 1809 (b), au lieu de : 1810 (b).
» 463 » 19 » *Modeeria*, au lieu de : *Mooderia*.
» 463 » 26 » 1809 (b), au lieu de : 1810.
» 464, lignes 2, 3, lire : 1809 (b), au lieu de : 1810.
» 465, ligne 7, lire : 1809 (b), au lieu de : 1810 (b).
» 465 » 24 » *Spirocodon*, au lieu de : *Spirodon*.